

СОДЕРЖАНИЕ

ПРАВИЛА РАБОТЫ	3
-----------------------------	----------

МАТЕРИАЛЫ, ИНСТРУМЕНТЫ, ГОТОВЫЕ ИЗДЕЛИЯ

Флюсы, жидкости, паяльные пасты	4
Смазки	4
Клеи, герметики	5
Специальные маркеры	5
Припои	6
Аэрозоли	7
Радиоприёмник «DEGEN-1103»	8
Телевизионная и аудиотехника	8
Ремкомплекты и пассики	9
Элементы коммутации	10
Разное	11
Инструмент	12
Материалы	19
Паяльные станции	20
Сетевые источники питания	23
Автомобильные разветвители бортового питания	23
Блоки питания стабилизированные	24
Блоки питания нестабилизированные	24
Конверторы 12-220 Вольт	25
Зарядные устройства	25
Блоки питания для ноутбуков	26
Измерительные приборы	27
Цифровая шкала - частотомер	29
Набор-конструктор FC-250 - частотомер до 250 Мгц	29
Программаторы и отладочное оборудование	30

РАДИОЭЛЕМЕНТЫ

(полный перечень публикуется в КАТАЛОГЕ «Электронные компоненты-2009».
Формат А4, 256 стр.)

Микросхемы	32
Транзисторы биполярные	36
Транзисторы полевые	38
Диоды, диодные сборки и диодные мосты	39
Диоды СВЧ	40
Светодиоды	41
Оптоэлектронные приборы	41
Динисторы, тиристоры	41
Стабилитроны	42
Датчики Холла	43
Излучатели звука	43
Реле	43
Оптореле	43
Варикапы	43
Фильтры	43

Резисторы	43
Панели для микросхем	45
Переключатели	45
Герконы	46
Варисторы	46
Терморезисторы	46
Лазерные головки для CD и DVD	46
Головки к видеомагнитофонам	46
Резонаторы кварцевые и пьезоэлектрические	47
Ферритовые изделия	47
Элементы питания	48
Лампочки	48
Провода	49
Конденсаторы керамические высоковольтные	49
Конденсаторы полипропиленовые высоковольтные	49
Конденсаторы металлоплёночные	50
Конденсаторы неполярные пусковые для электродвигателей	50
Конденсаторы разные	50
Конденсаторы электролитические	50
Строчные трансформаторы и умножители напряжения	51
Конвертеры-трансформаторы 220 В -> 110 В	51
Двигатели кассетных ЛПМ и прочие	51
Микрофоны, телефонные капсули	51
Головки магнитные	51
Головки измерительные	51
Термореле, пусковые реле для холодильников	52
Батарейные отсеки	52
Шунты измерительные стационарные	54
Трансформаторы сетевые понижающие	55
Сетевые фильтры	55
ТВ-тюнеры GOTVIEW	56
Радиоуправляемые модели вертолётов и танков	61

РАДИОЛЮБИТЕЛЬСКИЕ НАБОРЫ

Наборы «МАСТЕР-КИТ»	62
Металлоискатели	83
Радиолюбительские наборы «КАСКАД»	89
Радиолюбительские наборы «EKITS»	90
Радиолюбительские наборы «РАКОН»	97

РАЗНОЕ

Бланки заказа	98
Форма ПД-4	103

ПРАВИЛА РАБОТЫ

Цены в каталоге приведены для способа заказа **“ПРЕДОПЛАТА” БЕЗ УЧЁТА ПОЧТОВЫХ РАСХОДОВ. В СЛУЧАЕ НАЛОЖЕННОГО ПЛАТЕЖА СТОИМОСТЬ ЗАКАЗАННОГО ТОВАРА УМНОЖАЕТСЯ НА ПОВЫШАЮЩИЙ СТРАХОВОЧНЫЙ КОЭФФИЦИЕНТ НАЛОЖЕННОГО ПЛАТЕЖА 1.1**

НАЛОЖЕННЫЙ ПЛАТЁЖ:

Кроме стоимости товара и расходов по его пересылке (~10-50% от суммы заказа, Вам предстоит оплатить услугу почты за перевод наложенного платежа (несколько % от суммы) при получении товара в почтовом отделении.

Пожалуйста, правильно оценивайте свои возможности. При НЕОПЛАТЕ наложенного платежа покупатель ставится на компьютерный контроль и впредь не обслуживается!

Сумма заказа наложенного платежа должна быть не менее 200 рублей. **Заявки менее 200 рублей не рассматриваются и к исполнению не принимаются.**

Заказы физических лиц свыше 1800 рублей выполняются только при условии частичной предоплаты, а именно: Вы должны перевести в наш адрес 20% от суммы заказа, которые потом будут обязательно учтены, а заказ считается без повышающего коэффициента наложенного платежа 10%! Заказы можете отправлять письмом:

107113, г. Москва, а/я 10, БИНЯКОВСКОМУ АЛЕКСАНДРУ АНАТОЛЬЕВИЧУ.

По телефону: +7 495 543-47-96, факсу: +7 461-09-34, e-mail: post@dessy.ru

На бланке заказа отметить форму заказа - наложенный платёж!

ПРЕДОПЛАТА:

При предоплате сокращаются почтовые расходы на 20-50% (в зависимости от суммы заказа и почтовых тарифов на доставку).

Бланк заказа (стр. 98-102, а в случае его отсутствия по причине израсходования - в произвольной форме на открытке или в письме) **после заполнения отправить по адресу:**

107113, г. Москва, а/я 10, БИНЯКОВСКОМУ АЛЕКСАНДРУ АНАТОЛЬЕВИЧУ.

На бланке заказа отметить форму заказа - предоплата!

Вы оплачиваете только стоимость товара, услуги почты Вы оплатите при получении товара в своём почтовом отделении при его получении. Услуги почты будут представлены наложенным платежом!

Оплата может производиться наличным или безналичным способом как физическими лицами (гражданами), так и юридическими лицами (организациями). Счета выписываются при предоставлении полных реквизитов только организациям и ИП на сумму от 500 рублей.

НАЛИЧНЫЙ РАСЧЁТ: Расчёт посредством *почтового (электронного) перевода*. В этом случае переводы следует отправлять по адресу:

107113, г. Москва, а/я 10, БИНЯКОВСКОМУ АЛЕКСАНДРУ АНАТОЛЬЕВИЧУ.

БЕЗНАЛИЧНЫЙ РАСЧЁТ (Для юридических лиц и ПБОЮЛ/ИП):

Реквизиты: Получатель ПБОЮЛ Биняковский А. А., ИНН 771800039041, р/с 40802810438290100069 в Стромьинском ОСБ 5281, Сбербанка России (ОАО) в г. Москве, кор/счёт 3010181040000000225, БИК 044525225.

Накладную и счёт-фактуру вкладываем в бандероль/посылку.

БЕЗНАЛИЧНЫЙ РАСЧЁТ (Для граждан): Вы можете перевести оплату, используя форму ПД-4 (как при оплате коммунальных платежей). Образец заполнения приведён на странице 103. Вы можете его вырезать и использовать.

Свой заказ Вы можете отправить письмом по почте, факсу (495) 543-47-96 или электронной почте по адресу post@dessy.ru

Цены в каталоге приведены на октябрь 2009 г. Точные цены, наличие товара в необходимых Вам количествах Вы можете узнать по телефону: (+7 495) 543-47-96.

Подробные характеристики товаров, их внешний вид смотрите в наших интернет-магазинах: www.dessy.ru и www.solon.ru

ФЛЮСЫ			
(пластиковый флакон 100 мл)			
Паяльная кислота	активный 100 мл пл.	30,00	ФТКА-180, 25 мл пл. 20,00
ЛТИ-120	нейтральный 100 мл пл.	50,00	Флюс для пайки АЛЮМИНИЯ
СКФ	нейтральный 100 мл пл.	40,00	Ф-64, 25 мл пл. 30,00
ФТС	водосмыв 100 мл пл.	40,00	Флюс для пайки АЛЮМИНИЯ,
Ф38Н	активный 100 мл пл.	50,00	универсал , 25 мл пл. 24,00
ЗИЛ-2	активный 100 мл пл.	40,00	Флюс Ф-34А, 25 мл пл. 24,00
ФИМ	активный 100 мл пл.	40,00	Флюс для эмалированных проводов,
ТАГС	водосмыв 100 мл пл.	40,00	универсал, 25 мл пл. 24,00
			Очиститель магнит. головок, 25 мл пл. 20,00

**Паяльные жиры, пасты,
порошковые флюсы...**

ФЛЮСЫ			
(пластиковый флакон с носиком)			
Флюс Активный (Евро-Ива)	активный, 12 мл пип.	20,00	Канифоль-гель (флюс паста)
Флюс ТТ (серебро, золото, медь, латунь),	нейтральный, 25 мл пип.	40,00	2 мл шприц в блистере 30,00
Флюс- Гель (Евро-Ива),	нейтральный, 12 мл пип.	20,00	Канифоль-гель АКТИВ
Флюс для пайки АЛЮМИНИЯ,			2 мл шприц в блистере 30,00
Ф59А, 20 мл пип.		20,00	Флюс- гель ТТ(для термофенов)
Флюс ЛТИ-120, 20 мл пип.		20,00	для ЧИПов, банка ~20 гр 50,00
Флюс Паяльная кислота, 20 мл пип.		20,00	Флюс- паста (Евро-Ива),
Флюс для пайки АЛЮМИНИЯ ФНА,			нейтральный, банка 5 гр 20,00
универсал, 20 мл пип.		24,00	Паяльный флюс-паста BS10 (Япония),
			активный, банка 70,00
			Паяльный жир нейтральный, банка 20 гр 20,00
			20,00Паяльный жир активный,
			активный, банка 20 гр 20,00
			Паста канифольно-вазелиновая
			нейтральный, банка 20 гр 20,00
			Паста канифольно-жировая,
			активный, банка 20 гр 20,00
			Флюс-паста НИСО, активный, банка 20 гр 20,00
			Флюс паста ВТС (для серебра и меди),
			активный, банка 20 гр 20,00
			Бура (для горелок) медь,
			высокотемпературный, банка 20 гр 20,00
			Бура , высокотемп. банка 150 гр 40,00
			Бура (для горелок) медь,
			высокотемпературный, банка 250 гр 50,00
			ПВ-209 (для горелок) кроме алюм.,
			высокотемп., банка 20 гр 40,00
			ПВ-209 (для горелок) кроме алюм.,
			высокотемпературный, банка 30 гр 60,00
			Флюс 34А (для горелок) для алюминия
			высокотемпературный, банка 30 гр 90,00
			Флюс ВАМИ (для горелок) для алюминия
			высокотемпературный, банка 30 гр 60,00
			Флюс-гель FlusPlus P/N:6-412-A
			безотмывочный, картридж 10 гр 480,00
			Флюс паста EFD 62NCLR-A (с припоем)
			безотмывачный, картридж 35 гр 600,00

ФЛЮСЫ и ЖИДКОСТИ
(флакон 25-30 мл пластик)

Паяльная кислота, активный,	20 мл пл., с кисточкой	24,00	
Флюс ЛТИ-120, нейтральный,	20 мл пл., с кисточкой	24,00	
Флюс Ф38-Н, активный, 20 мл пл.,	с кисточкой	24,00	
Флюс ФКЭТ, нейтральный, 20 мл пл.,	с кисточкой	24,00	
Флюс ФТС, водосмыв., 20 мл пл.	с кисточкой	24,00	
Флюс ЗИЛ-2, активный, 20 мл пл.,	с кисточкой	24,00	
Флюс ФИМ, активный, 20 мл пл.,	с кисточкой	24,00	
Паяльная кислота, активный, 25 мл пл.		20,00	
Спиртоканифольный флюс	нейтральный, 25 мл пл.	20,00	
Флюс безотмывочный ЭС30И,	нейтральный, 25 мл пл.	30,00	
КЭ, нейтральный, 25 мл пл.		20,00	
ГК, нейтральный, 25 мл пл.		20,00	
KS87-V5 (п/плат), нейтральный, 25 мл пл.		20,00	
ЛТИ-120 (п/плат), нейтральный, 25 мл пл.		20,00	
ЗИЛ-4 (оцинковка), активный, 25 мл пл.		20,00	
ЗИЛ-2 (латунь), активный, 25 мл пл.		20,00	
ФЭКТ, нейтральный, 25 мл пл.		20,00	
ФТС, водосмыв., 25 мл пл.		20,00	
ФГА, водосмыв., 25 мл пл.		20,00	
ТАГС (п/плат), водосмыв., 25 мл пл.		20,00	
ТАГС-2 (п/плат), водосмыв., 25 мл пл.		20,00	
ФИМ (нержавейка), активный, 25 мл пл.		20,00	
Ф38-Н (медь, нихром), активный, 25 мл пл.		20,00	
Флюс для пайки АЛЮМИНИЯ			

СМАЗКИ

Вазелин силиконовый (Евро-Ива),	4 гр банка	20,00
Вазелин силиконовый KB-3,	15 гр банка	40,00
Смазка силиконовая (Евро-Ива),	4 гр банка	20,00
Смазка силиконовая СИ 180 (Евро-Ива),	2 мл шприц	20,00
Смазка для копиров СИ 350 (Евро-Ива),	высокотемп., 2 мл шприц	50,00
Смазка ДЕМФЕР (Евро-Ива),	4 гр банка	20,00

Смазка MITSUBISHI, баночка имп.	20,00	Клей «СПЕЦКЛЕЙ» марки 88-НП». 35 мл.	20,00
Смазка PANASONIC, баночка имп.	24,00	Клей «СПРУТ». Обувной универсальный водостойкий клей. 35 мл.	19,20
Смазка ЦИАТИМ-201, банка 20 гр	20,00		
Смазка ГРАФИТОВАЯ, банка 20 гр	20,00		
Смазка электропроводная (медная), банка 20 гр	40,00		
Масло приборное (Евро-Ива), 12 мл пип.	20,00		
Масло приборное, 25 мл пип.	20,00		
Масло бытовое И-20А, 75 мл пип.	20,00		
Масло бытовое-приборное, 30 мл пип.	20,00		
Масло силиконовое (Евро-Ива), 12 мл пип.	20,00		
Масло вазелиновое, 30 мл пл.	20,00		
Масло ПМС-5 с носиком, 20 мл пип.	24,00		
Масло ПМС-5 (Евро-Ива), 12 мл пип.	20,00		
Масло ПМС-100 (Евро-Ива), 12 мл пип.	20,00		
Масло ПМС-100 с носиком, 20 мл пип.	24,00		
Масло ПМС-200 (Евро-Ива), 12 мл пип.	20,00		
Масло ПМС-200 с носиком, 20 мл пип.	24,00		
КЛЕИ, ГЕРМЕТИКИ			
Маркер токопроводящий ELA МЕДИУМ для нанесения токопроводящих коммуникаций. Удельное объёмное сопротивление 0,02 Ом на см. длины, толщина 1,0-1,5 мм, 6 гр упаковка	400,00		
Маркер токопроводящий «KELLER» для нанесения токопроводящих коммуникаций. Удельное объёмное сопротивление 2 мкОм на см. длины, толщина 0,5-1,0 мм.	350,00		
Токопроводящий клей КОНТАКТОЛ РАДИО Питер, 2 гр упаковка	90,00		
Токопроводящий клей КОНТАКТОЛ Питер, 2 гр упаковка	90,00		
КОНТАКТОЛ новый, 5 гр упаковка	90,00		
Лак токопроводный, Россия, 5 гр упаковка	90,00		
РАДИАЛ теплопроводный клей, Питер, 2 мл шприц	60,00		
Клей Цианопан (цианоакрил) для гибких соединений	30,00		
Клей Цианопан (цианоакрил) для жестких соединений	30,00		
Холодная сварка АЛМАЗ унив, сант, авто, металлиз.	60,00		
Герметик. Предназначен для устранения течи воды, антифриза и масла взамен картонных, пробковых, резиновых прокладок и ремонта сантехники. Туба 150 мл.	48,00		
Герметик. Туба 75 мл.	35,00		
Клей для клеевого "пистолета": стержень диаметра 11 мм, длиной 300 мм. Выбор по цвету: прозрачный, белый, жёлтый, красный, зелёный, чёрный.	10,00		
Клей полиуретановый. 70 мл.	32,00		
Клей уретановый. Для полиуретана. Сверхпрочный, прозрачный. 35 мл.	32,00		
Клей уретановый. Для полиуретана. Сверхпрочный, прозрачный. Тюбик 70 мл.	60,00		
Клей эпоксидный. 150 грамм	26,00		
Клей «КЕДР». Для мебели и фурнитуры. Тюбик 50 мл.	14,50		
Клей РЕЗИНОВЫЙ марки А из натурального каучука. Тюбик 35 мл.	24,00		
		СПЕЦИАЛЬНЫЕ МАРКЕРЫ (Германия)	
		Маркер E-140 (0,3 мм) чёрный для ПВХ, управляемый тушью	50,00
		Маркер E-140/4 (4-е цвета) для ПВХ, набор 4 шт	180,00
		Маркер E-141 (0,6 мм) чёрный, для ПВХ, управляемый тушью	50,00
		Маркер E-143 чёрный для ПВХ, управляемый тушью	50,00
		Маркер E-404 (0,75 мм) чёрный для п/плат, управляемый тушью	70,00
		Маркер E-400 (1,0 мм) чёрный для п/плат, управляемый тушью T25	70,00
		Маркер E-780 (0,8 мм) разноцв. для п/плат, кислотостойкий эмаль	110,00
		Маркер E-750 (2,0-4,0 мм) разноцв. для п/плат кислотостойкий, эмаль	110,00
		Маркер E-751 (1,0-2,0 мм) разноцв. для п/плат кислотостойкий, эмаль	110,00
		Маркер E-790 (2-3 мм) разноцв. для п/плат кислотостойкий, эмаль	90,00
		Маркер E-791 (1-2 мм) разноцв. для п/плат шт кислотостойкий, эмаль	90,00
		Маркер E-792 (0,8 мм) разноцв. для п/плат кислотостойкий, эмаль	90,00
		Маркер E-8040 (1,0 мм) чёрный для белья	70,00
		Маркер E-8050 (2,0-4,0 мм) белый для шин	120,00
		Маркер E-8280 УФ (1,5-3,0 мм) Позволяет делать скрытую маркировку, видимую только в ультрафиолетовом свете. Бесцветный. Водостойкий.	110,00
		Маркер E-8500 (1,0 мм) чёрный, стираемый, для CD-DVD-RW	60,00
		Маркер E-8400 (1,0 мм) чёрный для CD	60,00
		Маркер E-8400/4 (4 цвета) для CD, набор 4 шт	240,00
		Маркер E-300 (1,5-3,0 мм) разноцв. для этикеток	30,00
		Тушь для E-400 и E-404, 30 мл, пип.	130,00
		Тушь для E-140;141;143, 25 мл, капилляр. насыщение	140,00
		Маркер R-teck для рисования п/плат, Питер	60,00
ПРОЧЕЕ			
		ФОТОРЕЗИСТ пленочный, негатив, формат А4, 10 листов (упаковка)	260,00
		ФОТОРЕЗИСТ пленочный, негатив, формат А5, 10 листов (упаковка)	220,00
		TIРРУ для восстановления керамических жал, 15 гр	300,00
		Антистатический браслет Leko	100,00
		Стержень-кисть (вечная кисточка), толстая	20,00
		Стержень-кисть (вечная кисточка), тонкая	20,00
		Кисть для очистки импортная (оранж)	60,00
		Кисть-карандаш для очистки контактов	80,00

Кисть-щетка для чистки плат (чёрная)	80,00	Припой ПОС-61 Пр3 для магазина, спираль в пакете с этик.	50,00
Стекланные трубочки, набор 20 шт	40,00	Припой ПОС-61 Пр2 для магазина, спираль в пакете с этик.	30,00
Скотч микропора 30 мм/ 5 м, зелёный	90,00	Припой ПОС-61 Пр1,5 для магазина, спираль в пакете с этик.	24,00
Скотч микропора 22 мм/ 5 м, зелёный	70,00	Припой ПОС-61 Пр1 для магазина, спираль в пакете с этик.	20,00
Оплётка 2,5 мм 2 м, Тайвань	40,00	Припой ПОС-40 Пр2 для магазина, спираль в пакете с этик.	30,00
Оплётка 1,5 мм 1,6 м с флюсом NC, Stannol	110,00	Припой ПОС-40 Тр2А с канифолью для магазина, спираль в пакете с этик.	30,00
Оплётка 2 мм 1,6 м с флюсом NC, Stannol	110,00	Припой ПОСК 50-18 для магазина, спираль в пакете с этик.	24,00
Открывалка для корпусов	20,00	Припой ПОСу 18-0,2 для магазина, спираль в пакете с этик.	20,00
Паста ГОИ в баночке ~ 30-40 г.	20,00	Припой ПОСу 30-2, для магазина, спираль в пакете с этик.	24,00
Полистирол (для дихлорэтана) пакет ZIP 5x7 мм	20,00	Припой ПОС 30 с активным флюсом, для магазина, спираль в пакете с этик.	24,00
Нашатырь для очистки медных жал, банка 20 г.	20,00	Припой Ni-Fi 3.5%Ag (1.0 мм) Asahi с серебром в пакете с этик. 1 метр	30,00
Оксидал (очиститель медных жал) банка 20 г.	20,00	Припой БЕССВИНЦОВЫЙ 0,3%Ag (1.0 мм) SOLNET, с серебром, в пакете с этик. 1метр	30,00
Очиститель ИПС 100 мл., флакон пл.	30,00	Припой ПОС-61 Пр8, пруток 8мм	120,00
Очиститель ИПС 250 мл., флакон пл.	50,00	Припой ПОС-40 Пр8, пруток 8мм	80,00
Очиститель ИПС 0,5 л., флакон пл.	90,00	Припой Ag306-L-Ag30Cd высокотемп. (680*С) пруток с флюсом ф 2,0*500	280,00
Очиститель ИПС 1,0 л., флакон пл.	150,00	Припой в шариках (10000 шт) диаметр 0,3 или 0,4 или 0,5 или 0,6 или 0,76 мм	120,00
Отвердитель для ЭПС, 30 мл ст.	40,00	Припой в шариках (10000 шт) ф 0,2	140,00
Ортофосфорная кислота, ст. 30 мл	20,00	Припой с флюсом SOLNET Тр 0,5	
Ортофосфорная кислота, 25 мл пл.	20,00	Припой БЕССВИНЦОВЫЙ SOLNET 13 гр, колба, Ag3,0 Sn96,5 Cu0,5	120,00
Ортофосфорная кислота, 1 литр	240,00	Припой с флюсом SOLNET ПОС63/37, колба, 17 гр, коробка 100шт	40,00
Очиститель Бытовой (этил) 100 мл флакон пл.	30,00	Припой с флюсом в колбе 16 гр	24,00
Очиститель Бытовой (этил) 0.5 л флакон пл.	90,00	Пр-й ПОС61 с фл.100 г, (0,8-3 мм) 5 видов, с флюсом, катушка 100 г, Россия	150,00
Очиститель Бытовой(этил) 1л флакон пл.	160,00	Пр-й ПОС61 без фл. 100 г, (0,8-3мм), 5 видов, без флюса, катушка 100 г, Россия	150,00
Хлорное железо. Банка 0,2 кг.	50,00	Сплав ВУДУ, Т плавл. 60 градусов пакет с этик. 100 г Россия	180,00
Холодная сварка РОХИРОЛ (тёмная)	80,00	Сплав РОЗЕ, Т плавл. 95 градусов пакет с этик. 100 г Россия	180,00
Холодная сварка РОХИРОЛ (прозрачная)	80,00		
ШЕЛЛАК (для пропитки трансформаторов) 0,5 л	160,00		
Лак Цапон зелёный, 30 мл ст.	20,00		
Лак Цапон синий, 30 мл ст.	20,00		
Лак Цапон бесцветный, 30 мл ст.	20,00		
Лак Цапон красный, 30 мл ст.	20,00		
Лак Цапон чёрный, 30 мл ст.	20,00		
Лак Цапон жёлтый, 30 мл ст.	20,00		
Лак Цапон, 30 мл ст.	20,00		
Канифоль, 15 гр банка	18,00		
Канифоль, 20 гр банка	20,00		
Канифоль, 100 гр банка	50,00		
Канифоль, 500 гр банка	160,00		
КПТ-8 (теплопроводн.паста), 19 гр тубик	30,00		
КПТ-8 (теплопроводн.паста), 12 гр банка	24,00		
КПТ-8 N (теплопроводн.паста), 10 гр шприц	20,00		
КПТ-8 N (теплопроводн.паста), 20 гр шприц	30,00		
КПД-диэлектрическая паста 20 гр банка	40,00		
Паста РАДИАЛ теплопроводная 2 мл шприц	50,00		
ПРИПОЙ			
Припой ПОС-61 Тр3А с канифолью для магазина, спираль в пакете с этик.	50,00	Припой с флюсом АSАНI Тр0,25, катушка, 250 гр, Сингапур, ПОС60/40	480,00
Припой ПОС-61 Тр2А с канифолью для магазина, спираль в пакете с этик.	30,00	Припой с флюсом АSАНI Тр0,4, катушка, 200 гр, Сингапур, ПОС60/40	460,00
Припой ПОС-61 Тр1,5А с канифолью для магазина, спираль в пакете с этик.	24,00	Припой с флюсом АSАНI Тр0,5, катушка, 250 гр, Сингапур, ПОС60/40	420,00
Припой ПОС-61 Тр1А с канифолью для магазина, спираль в пакете с этик.	20,00	Припой с флюсом АSАНI Тр0,6, катушка, 250 гр, Сингапур, ПОС60/40	420,00
		Припой с флюсом АSАНI Тр0,8, катушка, 250 гр, Сингапур, ПОС60/40	360,00
		Припой с флюсом АSАНI Тр1,0, катушка, 250 гр, Сингапур, ПОС60/40	320,00
		Припой с флюсом АSАНI Тр1,0, катушка, 500 гр, Сингапур, ПОС60/40	660,00
		Припой без флюса АSАНI Пр1,0,	

катушка, 250 гр, Сингапур ПОС60/40 Припой без флюса ASAHI Пр1,0,	320,00	PLASTIK (акриловая основа), лак, 400 мл	500,00
катушка, 500 гр, Сингапур, ПОС60/40 Припой с флюсом ASAHI Тр1,2,	660,00	PLASTIK (защитн.покрытие для п/плат), лак, 200 мл	320,00
катушка, 250 гр, Сингапур, ПОС60/40 Припой с флюсом ASAHI Тр1,2,	320,00	POLISHER (очищает и освежает любые поверхности), очиститель, 200 мл	300,00
катушка, 500 гр, Сингапур, ПОС60/40 Припой с флюсом ASAHI Тр1,6,	660,00	POSITIV-RESIST (для производства п/плат светочувств.лак), 200 мл	660,00
катушка, 250 гр, Сингапур, ПОС60/40 Припой с флюсом ASAHI Тр1,6,	320,00	PRINTER (удаляет чернила, бумагу, тонер), очиститель, 200 мл	300,00
катушка, 500 гр, Сингапур, ПОС60/40 Припой с флюсом ASAHI Тр2,0,	660,00	SCREEN (пенистый очиститель с антистатиком), 200 мл	300,00
катушка, 250 гр, Сингапур, ПОС60/40 Припой с флюсом ASAHI Тр2,0,	320,00	SOLDERLAC (покрытие и флюс), лак, 200 мл	320,00
катушка, 500 гр, Сингапур, ПОС60/40 Припой с флюсом ASAHI Тр2,0,	660,00	SPRAYFLON (диэлектрик на техлоне), сухая смазка, 200 мл	360,00
катушка, 250 гр, Сингапур, ПОС60/40 Припой с флюсом ASAHI Тр3,0,	320,00	SPRAYOIL (высококач. смазка), 200 мл	300,00
катушка, 500 гр, Сингапур, ПОС60/40 Припой с флюсом ASAHI Тр3,0,	660,00	SPREWASH (обезжиривает контакты и т.д.), очиститель, 400 мл	440,00
катушка, 500 гр, Сингапур, ПОС60/40 Припой с флюсом ASAHI Тр0,8,	660,00	SPREWASH (обезжиривает контакты и т.д.), очиститель, 200 мл	300,00
колба, 16 гр	50,00	TRANSPARENT (ср-во для изготвл. п/п) 200 мл	360,00
Припой с флюсом ASAHI Тр1,0 колба, 16 гр	50,00	URETHANE (высококач. Устойчивое) лак, 400 мл	500,00
Припой Ni-Fi 3.5%Ag (1.0мм) Asahi, катушка, 250 гр, Сингапур, олово 96.6	960,00	URETHANE (защитное покрытие для п/плат), лак, 200 мл	320,00
АЭРОЗОЛИ для сервисного обслуживания			
Масло силиконовое, смазка, 250 мл	160,00	VIDEOCLEAN (магнит. гол-ки, NI-Fi приборы), очиститель, 100 мл	190,00
ИПС, очиститель, 250 мл	160,00	ZINK (холодная гальванизация), защитное покрытие, 400 мл	500,00
Очиститель спрей PHILIPS, очист/смазка, 200 мл	300,00	TUNER (электр.приборы и узлы) очиститель, 200 мл	300,00
CD-CLEANER очиститель для DVD/CD/лазер и магнит.гол., 200 мл	300,00	VASELINE (вязкое в-во от коррозии), смазка, 200 мл	320,00
CLEANER универсальный очиститель 200 мл	300,00	SILICONE (вязкое долговечное изолирующее вещество), смазка, 400 мл	500,00
CLEANER универсальный очиститель 400 мл	440,00	SOPROPANOL мягкий универсальный очиститель, 400 мл	500,00
CLEANER OS промышленный очиститель 400 мл	500,00		
CONTACTCLEAN очиститель/смазка, 400 мл	440,00		
CONTACTCLEAN (на масляной основе) очиститель/смазка, 200 мл	300,00		
DEGREASER очиститель, 400 мл	440,00		
DEGREASER сильный очиститель. Жир и масло, 200 мл	300,00		
DUSTER BR (быстро легко безопасно) пылеудалитель, 400 мл	500,00		
DUSTER BR (оптика, электронника,фото), пылеудалитель, 200 мл	300,00		
FLUX-OFF (канифольный флюс), очиститель, 400 мл	440,00		
FLUX-OFF (удаляет отходы с п/плат), очиститель, 200 мл	300,00		
FREEZER (проверка электр.систем до -50), охладитель, 400 мл	500,00		
FREEZER (для теплочувствит. систем), охладитель, 200 мл	300,00		
GRAPHITE (для электр-лучев.трубок), токопроводящий лак, 200 мл	440,00		
LABEL-OFF (удаляет бумажн.наклейки) 200 мл	300,00		
MULTI (вытесняет влагу, разрыхл.ржавчину) смазка, 400 мл	440,00		

КВ-УКВ ТЕХНИКА И ТЕЛЕФОНИЯ



Контрольный приёмник коротковолновика и охотника за DX - всеволновый цифровой DEGEN DE1103

Основные характеристики:

- Полное перекрытие радиовещательных диапазонов частот. Приём стереосигнала в FM диапазоне. Прием SSB сигнала в СВ и КВ диапазонах;
- В диапазоне FM 76,0...108,0 МГц шаг перестройки 25 кГц;
- В диапазоне AM (INCL, SW, MW, LW) 100...29999 кГц шаг перестройки 1 кГц;
- В диапазоне AM применяется двойное преобразование частоты;
- 255 ячеек памяти;
- Настройка на частоты осуществляется с помощью ручки плавной настройки, автоматическим сканированием частот, сканированием по ячейкам памяти и прямым вводом частоты.
- Настройки хранятся в энергонезависимой памяти приёмника;
- 64 уровня громкости с индикацией на дисплее;
- Два будильника
- Таймер отключения от 1 до 99 минут;
- Часы;
- Встроенное зарядное устройство;
- Прием SSB с точной подстройкой;
- Сверхбольшой LCD дисплей с цифровой индикацией и имитацией аналоговой шкалы;
- Индикатор уровня сигнала AM диапазона;
- Функция автоматического сброса.
- Переключатель DX/LO для коротковолнового приёма;
- Переключаемый тон-корректор: NEWS/MUSIC;
- Переключатель режимов FM ST/MO (стерео/моно)
- Индикатор батареи, автоматическое выключение приёмника при разряде аккумуляторов;
- Адаптер зарядки (включая 4 Ni-MH аккумулятора);
- Индикация ошибочных действий;
- Оранжевая подсветка дисплея и кнопок;
- Кнопка блокировки органов управления;
- Линейный выход;
- Гнездо подключения внешней антенны;
- Гнездо наушников;
- Встроенный громкоговоритель D=77 мм;
- Питание от 4-х аккумуляторов AA (1,25 В 1300 мАч, входят в комплект);
- Аксессуары: наушники, внешняя 6-ти метровая проволочная антенна, сетевой адаптер 220 В, чехольчик для переноски;
- Габариты: 165 x 105 x 29 мм, вес 380 г. (без батарей).

Цена: 3700 руб. Код для заказа: PRM34

Конвертер для автомагнитол "Z8J18" с "японским" диапазоном (76-90 мГц). Позволяет принимать FM-диапазон (100-108 мГц) в стереорежиме, а также "русский" диапазон (65-74 мГц) в монорежиме. **PRM017 300,00**

ТЕЛЕВИЗИОННАЯ И АУДИОТЕХНИКА

Антенны телескопические, коленные:

- 7 колен. Длина от 110 до 560 мм. D-9 мм	STR170	50,00
- 7 колен. Длина от 122 до 600 мм. D-7 мм	STR171	50,00
- 9 колен. Длина от 145 до 700 мм. D-7 мм	STR172	50,00

- 4 колена. Длина от 160 до 505 мм. D-6 мм	STR173	50,00
- 4 колена. Длина от 180 до 565 мм. D-6 мм	STR174	60,00
- 5 колена. Длина от 270 до 1175 мм. D-6 мм	STR175	70,00
Модуль цветности МЦ-47	TVT016	400,00
Модуль цветности МЦ-97А	TVT019	475,00
МСН-518 «ЗУСЦТ» для модернизации ТВ 3-го и 4-го поколений. Увеличивается число каналов до 90 каналов, появляется возможность дистанционного управления, вывод на экран регулировок и настроек.	TVT023	490,00
МСН-518 «ГОРИЗОНТ»	TVT024	470,00
МСН- 518АЛ Универсальный для установки в ТВ 3-го и 4-го поколений, предназначен для совместного использования с МЦ31А-5, МЦ47, МЦ55А, МЦ-97А, произв. в г. Александрове, без жгутов и не требует их доработки.	TVT100	495,00
Миниатюрный цифровой диктофон на FLASH-памяти « Edic-mini » В2-560 (560 мин. (9,3 ч.) записи, размер d19*h76 мм, автономность 200 ч, компьютерный интерфейс) SALE!	TLS456	999,00
Миниатюрный цифровой диктофон на FLASH-памяти « Edic-mini » В4-560 (560 мин. (9,3 ч) записи, размер 39*25*7,5 мм, автономность 8 ч., Li-Ion аккумулятор, интерфейс) SALE!	TLS464	999,00
НЧ-вход УПИМЦТ	TVT057	65,00
НЧ-вход для телевизоров 2-го и 3-го поколения	TVT058	55,00
Пульт универсальный «makMAXIM» Обслуживает одновременно несколько различных электроприборов- телевизоры, видео, спутниковые тюнеры, DVD, музыкальные центры и прочее. Подробное описание.	TVT102	654,60
Разветвитель антенный для подключения антенны к двум телевизорам или телевизору и видеомагнитофону.	TVT026	40,00
Разветвитель антенный на 3 телевизора.	TVT097	40,00
Разветвитель антенный на 2 телевизора.	TVT098	50,00
Селектор СКВ-41 (импортный тюнер с переходной платой)	TVT029	400,00
Усилители телевизионных сигналов SWA для антенн:		
SWA-2000 Коэфф. усил. 28...34 dB. Дальность(условно) 60-140 км	TVT081	55,00
SWA-3 Коэфф. усиления 23...28 dB. Дальность (условно) 30-60 км	TVT082	55,00
SWA-3501 Коэфф. усил. 28...34 dB. Дальность (условно) 60-140 км	TVT083	55,00
SWA-4Lux Коэфф. усил. 28...32 dB. Дальность (условно) 40-90 км	TVT084	55,00
SWA-555Lux Коэфф. усил. 28...34 dB. Дальность (условно) 50-120 км	TVT085	55,00
SWA-65 Коэфф. усил. 24...30 dB. Дальность (условно) 10-100 км	TVT086	55,00
SWA-777Lux Коэфф. усил. 27...34 dB. Дальность(условно) 70-130 км.	TVT087	55,00
SWA-9Lux Коэфф. усил. 32...39 dB. Дальность (условно) 80-130 км.	TVT088	60,00
<i>Телевизионные усилители выполнены в виде отдельной платы. Производство Польша. Размер 40x60 мм. Блок питания (код STR044) и антенна в комплект не входят.</i>		

ПАССИКИ

РЕМКОМПЛЕКТЫ ДЛЯ АВТОМАГНИТОЛ

« CLARION » 7 предметов	РА-2	20,00
« DAEWOO » 18 предметов	РА-3	20,00
« SHARP » 14 предметов. Пассики, ролики, толкатель, пружина.	РА-8	20,00
« PHILIPS » 8 предметов, Пассики, шестерни, ролик, втулка.	РА-10	20,00
« PANASONIC » Пассик, ролик, шестерни, Всего 6 предметов	РА-11	20,00
« SONY » 10 предметов. Пасиики, шестерни, рычаг	РА-12	20,00
« SANSUI » 18 предметов. Пассики, шестерни, толкатель.	РА-17	20,00
« MERCEDES » 18 предметов. Пассики, рычаги, шестерни, пружина.	РА-20	20,00
« NATIONAL » F2, FM30, FM300	РА-19	20,00

РЕМКОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ВИДЕОМАГНИТОФОНОВ И ПЛЕЙЕРОВ

“SHARP” 6V3 Два пассика: 1x1 мм, диаметр 30, сечением 2x2 мм диаметр 75 мм.	PV-4	10,00
“ВМЦ 8220” Четыре пассика. Ремкомплект.	PV-16	35,00
“ВМ-12” Шесть пассиков. Ремкомплект.	PV-17	40,00
“ВМ-12” Пять шестерней. Ремкомплект.	PV-18	40,00

ПАССИКИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ

Набор пассиков (БЛИН) 37 шт. Диаметр 15-125 мм, сечение 1,2 мм	PU-11	20,00
Пассик универсальный. Диаметр 56 мм. Квадратное сечение 2 x 2 мм.		10,00
Пассик универсальный. Диаметр 68 мм. Квадратное сечение 2 x 2 мм.		10,00
Пассики универсальные, квадратное сечение 1.2 x 1.2 мм.		
В наличии пассики диаметром: 24, 25, 34, 40, 41, 44, 62, 64, 66, 68, 80, 84, 88, 94, 106, 108, 120 мм. Цена за один пассик любого размера:		10,00

ЭЛЕМЕНТЫ КОММУТАЦИИ

Вилка СГ-5		6,00
Вилка СГ-7		4,00
Вилка-переходник “EURO” телефонная		20,00
Выключатель сетевой ПКН-41-1-2		20,00
Гнездо антенное телевизионное		3,00
Гнездо ВЧ СР-50-73 ПВ		50,00
Гнездо-переходник типа “тюльпан”.		6,00
Гнездо-переходник типа “тюльпан”. Двойной.		9,00
Гнездо СГ-5		2,00
Гнездо СГ-7		3,00
Зажим типа “крокодил” 30 мм синий		3,60
Зажим типа “крокодил” 30 мм красный		3,60
Зажим типа “крокодил” 40 мм красный		4,00
Зажим типа “крокодил” 40 мм черный		4,00
Переходник SCART (вилка) - 4 “тюльпана”		30,00
Переходник для подключения импортных телефонов к отечественным розеткам		15,00
Провод коаксиальный высокочастотный экранированный. Волновое сопротивление - 75 Ом, внешний диаметр - 5 мм, отечественный (белый). Для ТВ. Цена за 1 метр.		10,00
Провод телефонный 4-х жильный.		6,00
Разъём аудио 2,5 мм “шт” стерео, пластик, на кабель		10,00
Разъём аудио 3,5 мм “шт” стерео, пластик, на кабель		10,00
Разъём аудио 3,5 мм “шт” стерео, металл, на кабель		15,00
Разъём аудио 6,3 мм “шт” стерео, пластик, на кабель		15,00
Разъём аудио 6,3 мм “шт” моно, пластик, на кабель		15,00
Телефонная розетка с вилкой.		35,00
Удлинитель AUDIO, 3 метра.		50,00
Удлинитель AUDIO, 5 метров.		60,00
Удлинитель AUDIO, 7 метров.		70,00
Удлинитель телевизионный для подключения телевизора к антенне. Длина - 5 метров. Штеккер-штеккер.		50,00
Удлинитель телевизионный для подключения телевизора к антенне. Длина - 7 метров. Штеккер-штеккер.		60,00
Удлинитель телевизионный для подключения телевизора		

к антенне. Длина - 10 метров. Штеккер-штеккер.	70,00
Шнур SCART— 2 “тюльпана”, кабель 1.5 м	25,00
Шнур SCART — SCART, 9 пин, кабель 1.2 м, круглый, d 8 мм	20,00
Шнур SCART — SCART, 21 пин, кабель 1.2 м, круглый, d 8 мм	20,00
Шнур 4 “тюльпана” — 4 “тюльпана”, кабель 1.2 м	15,00
Шнур 2 “тюльпана” — 2 “тюльпана”, кабель 1.2 м	15,00
Шнур телефонный, с евrorозетками, 5 м	40,00
Шнур телефонный, с евrorозетками, 10 м	60,00
Штеккер антенный телевизионный импортный. Разборный	15,00
Штеккер антенный телевизионный отечественный. Разборный	5,00
Штеккер ВЧ CP-50-74 ПВ	100,00

КОМПЬЮТЕРНЫЕ РАЗЪЁМЫ

Гнездо с корп. 9 pin для кабеля DB-09F	6,00	Гнездо с корп. 50 pin для кабеля DB-50F	25,00
Вилка с корп. 9 pin для кабеля DB-09M	6,00	Вилка RCA (тюльпан) на кабель	3,20
Гнездо с корп. 15 pin для кабеля DB-15F	7,00	Гнездо RCA (тюльпан) на кабель	3,20
Вилка с корп. 15 pin для кабеля DB-15M	7,00	Разъём D-SUB 9 pin для плоск. каб. DI-9M	23,00
Гнездо с корп. 25 pin для кабеля DB-25F	8,00	Разъём D-SUB 15 pin для плоск. каб. DI-15M	25,00
Вилка с корп. 25 pin для кабеля DB-25M	8,00	Разъём D-SUB 25 pin для плоск. каб. DI-25M	35,00
Вилка с корп. 37 pin для кабеля DB-37M	15,00	Разъём D-SUB 37 pin для плоск. каб. DI-37M	50,00
Гнездо с корп. 37 pin для кабеля DB-37F	15,00	Разъём D-SUB 25 pin для плоск. каб. DI-25M	35,00
Вилка с корп. 50 pin для кабеля DB-50M	25,00		

РАЗНОЕ

Блок защиты галогенных ламп

Для продления срока службы ламп при включении и при перенапряжении сети. Мощность нагрузки до 500 Вт

STR184 300,00

Блок защиты галогенных ламп

Для продления срока службы ламп при включении и при перенапряжении сети. Мощность нагрузки до 300 Вт.

STR185 300,00

Блок питания для усилителей антенн

STR044 150,00

Брелок светодиодный яркий. В пластиковом корпусе

STR193 50,00

Выключатель-регулятор освещения «САПФИР-2503»

универсальный. Управление ручное и от любого пульта ДУ.

Регулируемая мощность 40-400 Вт, «мягкое включение». Выполнен в виде обычного одноклавишного выключателя с аналогичными установочными размерами.

STR008 600,00

Звонок дверной «RL-055» настенный с кнопкой (в комплекте).

Четыре мелодии. Питание от трёх элементов ААА. Переключатель мелодий. 4 мелодии.

STR207 100,00

«Коврик» резиновый от пульта RC-4, RC-5.

UKO016 20,00

Лампа галогенная точечная JCDR. 220 Вольт. 35/50/75W

STR023 35,00

Микроскоп 50-80-ти кратный с подсветкой.

Размеры. 42x20x150мм. Питается от 2-х батарей АА.

LNZ008 400,00

Реле времени. 24 часа. 3500 Вт. Механическое.

С помощью таймера различные бытовые приборы (с максимальной мощностью 3500 Вт) могут включаться и выключаться в нужное время. Возможность программирования в диапазоне 24 часов с интервалами по 15 минут. Ручной выключатель для немедленного включения/выключения, при этом заданные программы сохраняются.

Подключение непосредственно в розетку. Компактный таймер для досуга, дома, работы.

STR110 480,00

Указка лазерная-4. С 4-мя насадками для получения различных рисунков.

STR114 65,00

Указка-пистолет лазерная с 5 насадками в барабане.	STR192	50,00
Фонарик карманный типа «ЖУЧОК». Энергия для питания лампочки 2.5 В вырабатывается генератором от руки человека. Пр-во Россия	STR169	100,00
Фонарь-брелок на светодиоде. Суперъяркий. С фиксированным выключателем	STR195	250,00
Фонарь-брелок на сверхъярком светодиоде. Длина луча до 9 метров.	STR366	250,00
Фонарь-брелок (2) светодиодный в металлическом корпусе, цилиндрический. 14x70 мм	STR376	120,00
Фонарь-брелок (3) светодиодный в металлическом корпусе с линзой, цилиндрический. 14x72 мм	STR377	249,00
Фонарь на 19-ти сверхъярких светодиодах	STR047	323,00
Фонарь светодиодный с часами, компасом и детектором валюты	STR106	150,00
Фонарь светодиодный на ремешке. На 5-ти сверхъярких светодиодах. С магнитом.	STR115	120,00
Фонарь светодиодный на ремешке. На 7-и ярких светодиодах. Трехпозиционный.	STR728	180,00
Фонарь светодиодный на ремешке. На 10-ти сверхъярких светодиодах.	STR401	180,00
Фонарь светодиодный на ремешке. На 10-ти сверхъярких и 2-х красных мигающих светодиодах.	STR144	200,00
Фильтр помехоподавляющий автомобильный. Ток до 8 А, подавление помех - 20 dB.	UKO066	65,00
Фильтр помехоподавляющий автомобильный. Ток до 5 А, подавление помех - 20 dB .	UKO002	35,00
Щётки графитовые для пылесоса “ТАЙФУН”. 5x12x30мм.	STR050	60,00
Щётки графитовые для пылесоса “ВИХРЬ”. 6x10x32мм.	STR051	60,00
Щётки графитовые для пылесоса “УРАЛ”, “БУРАН”. 5x10xx30мм.	STR052	60,00
Щётки графитовые для пылесоса “УРАЛЕЦ”. 6x8x25мм.	STR053	60,00
Щётки графитовые для пылесоса “ПАКЕТА”. 5x8x25мм.	STR054	60,00
Щётки графитовые для пылесоса “ИЖЕВСК”. 6,3x12,5x20мм.	STR055	60,00
Щётки графитовые для рубанков, пил. 6,3x10x20мм.	STR056	60,00
Щётки графитовые для насоса “КАМА” 6,3x10x16мм.	STR057	60,00
Щётки графитовые для дрели МЭС-450. 5x8x20мм.	STR058	60,00
Щётки графитовые для дрели. 5x8x16мм.	STR059	50,00
Щётки графитовые для пилы ИНКАР 8x16x25мм.	STR060	100,00
Щётки графитовые для пилы МШУ КИРОВ. 8x16x30мм.	STR061	100,00
Щётки графитовые для пилы ПАРМА. 8x16x25 мм.	STR062	100,00
Щётки графитовые импортные универсальные. 5x8x11 мм.	STR063	70,00
Щётки графитовые импортные универсальные. 6x7x11 мм.	STR065	70,00
Щётки графитовые импортные универсальные. 7x11x14 мм.	STR066	100,00
Щётки графитовые импортные универсальные. 8x14x16 мм.	STR067	100,00
Щётки графитовые импортные универсальные. 5x16x20 мм.	STR068	100,00
Щётки угольные BOSCH. 6x16x21 мм.	STR069	125,00
Электронная ЗАЩИТА от перенапряжения.	STR156	350,00

ИНСТРУМЕНТ

Адаптер магнитный шестигранный с набором головок “звёздочка” T10, T15, T20, T25, T30, T40 (без ручки)	INS241	110,00
Адаптер магнитный шестигранный с набором головок “крест” и “лопатка” (6 штук, без ручки)	INS242	110,00
Бокорезы (кусачки) радиомонтажные с изолированными ручками.	INS004	80,00
Бокорезы с напайками из твёрдосплавной стали, прецизионные.	INS005	220,00

Бокс для радиодеталей с прозрачной крышкой (с перегородками от 4-х до 32-х ячеек). Размер 285x140x35 мм.	INS143	100,00
Бокс для радиодеталей с прозрачной крышкой (с перегородками от 4-х до 16-ти ячеек). Размер 140x140x35 мм	INS144	70,00
Бокс для радиодеталей с прозрачной крышкой с 12-ю ячейками . Размер 245x120x50 мм.	INS239	100,00
Блок питания БП-2 для минидрелей с 4 фиксированными напряжениями. 7-14-21-28 Вольт. Не стабилизированный	INS131	800,00
Блок питания для минидрелей и станочков. Регулируемое напряжение от 0 до 26 Вольт. Стабилизированный ток до 1,8 А.	INS202	800,00
Браслет антистатический	INS064	100,00
Горелка газовая малогабаритная для миниатюрных паяльных и монтажных работ, выполненная в виде ручки диаметром - 13мм, длина - 200мм. Температура горения 1200 градусов. Плавит медь, стекло, алюминий и т.д. Заправляется от баллончика для газовых зажигалок. Поставляется НЕзаправленной!	INS057	120,00
Горелка газовая (брелок) с пьезоподжигом с фиксацией и регулировкой пламени	INS058	120,00
Горелка газовая МТ-4 универсальная с пьезоподжигом на подставке. Температура 2500F. Удобна в использовании.	INS059	500,00
Губка для очистки жала	MEG00007196	100,00
Диск алмазный напыленный , диаметр 20 мм, толщина 0,5 мм	INS048	90,00
Диск алмазный напыленный , диаметр 25 мм, толщина 0,5 мм	INS175	120,00
Диск алмазный цельноспечной , диаметр 14 мм, толщина 0,5 мм	INS042	120,00
Диск алмазный цельноспечной , диаметр 16 мм, толщина 0,5 мм	INS043	120,00
Диск алмазный цельноспечной , диаметр 18 мм, толщина 0,5 мм	INS044	120,00
Диск алмазный цельноспечной , диаметр 20 мм, толщина 0,5 мм	INS045	120,00
Диск алмазный цельноспечной , диаметр 20 мм, толщина 1,5 мм	INS046	130,00
Диск алмазный цельноспечной , диаметр 30 мм, толщина 1,0 мм	INS047	240,00
Диск алмазный цельноспечной , диаметр 14 мм, толщина 4 мм	INS042	90,00
Дрель ручная ударная PID13-500H Питание 220 В, 500 Ватт, от 0 до 3000 об/мин, патрон для свёрл с хвостовиком до 13 мм, вес - 2.1 кг.	INS314	950,00



Стойка для дрели является стационарным приспособлением для крепления дрелей. Использование стойки позволяет быстро и точно просверлить под прямым углом трубу, профиль, заготовку из металла и другие материалы. Глубина сверления - 60 мм. Диаметр зажимного отверстия - 43 мм. Высота - 40 мм.



Комплект дрель ручная ударная PID13-500H + стойка для дрели	INS309	990,00
	INS315	1600,00

Жало для паяльника 25 Вт. Диаметр - 3,5 мм, оцинкованное	INS085	30,00
Жало для паяльника 40 Вт. Диаметр - 6,0 мм, оцинкованное	INS086	40,00
Зажим медицинский "Бильрод"	INS136	150,00
Зеркало стоматологическое.	INS030	106,00
Зонд медицинский. (Шило с металлической ручкой под углом)	INS018	72,00
Кернер автоматический	INS160	300,00
Кисточка для флюса (вечная)	STR113	25,00
Клеевой "пистолет" для склеивания различных предметов полимерным расплавом 20 Вт	INS056	140,00
Клеевой пистолет профессиональный, 80 Ватт.		
Комплект щупов для мультиметров, тестеров и пр.	STR122	80,00
Круг эластичный шлифовальный твёрдый 90*8*8 мм	INS256	160,00
Круг шлифовальный обрешиненный. 90x8x8 мм	INS023	130,00
Круги (диски) эластичные для шлифовки и полировки металла. D-24 mm, H-4 mm. Набор из 5-ти видов зернистости.	INS260	100,00
Круги вулканитовые. Набор из 3-х прорезных кругов «болгарка». Диаметр -38 мм, толщина - 1 мм, 2 мм, 3 мм	INS050	50,00
Лопатка для вскрытия мобильных телефонов Siemens		20,00
Лупа увеличительная 2-х кратная 130 мм	INS192	98,00
Лупа увеличительная 60 мм 5-ти кратная. С ручкой.	STR181	50,00
Лупа увеличительная складная 20 мм 10-ти кратная. Металлическая оправа	STR192	130,00
Лупа 10-ти кратная. Для проверки печатных плат и денежных купюр в проходящем свете.	LNZ007	68,00
Лупа увеличительная на подставке с гибкой стойкой d 100 мм 2,5*	INS002	300,00
Лупа увеличительная на подставке. Складывающаяся. 110 мм. Высота 200 мм.	INS200	200,00
Минидрель МД-2. С выключателем, цанговым патроном от 0.3 до 4 мм. Питается от постоянного тока, электробезопасна. 3000-6000 об/мин. Напряжение от 12 до 36 В, ток потребления до 1,5 А	INS022	750,00
Минидрель на основе двигателя ДПМ-25-0х. Питание 12-36 V, ток 0.2-0.4 А. Для свёрл от 0.3 до 3 мм и боров (без блока питания). До 7000 об/мин, с набором цанговых зажимов для свёрл от 0.3 до 3 мм и боров.	INS024	600,00
Минидрель на основе двигателя с редуктором ДП-30. 400 об/мин. Питание 12-27 V. Для свёрл от 1 до 6 мм. Габариты 45x150 мм.	INS025	600,00

Гравировальная машинка Practyl MG130 ("дремель")

Миниатюрная углошлифовальная машина с набором насадок для отрезки, сверления, шлифования, и т.п. Она иногда неправильно называется "дремелем" по названию фирмы Dremel, выпускающей такие инструменты, так же, как все копируемые аппараты неправильно называют "ксероксами". Миниатюрные углошлифовальные машины отличаются от полноразмерных "болгарок" (использование которых в моддинге крайне



неудобно и небезопасно), во-первых, меньшей мощностью (в пределах 100 Вт), а во-вторых, большей частотой оборотов

(10000 - 35 000 об/мин). Фирменные "дремели" фирмы Dremel отличаются высоким качеством, однако недоступны многим моддерам, поэтому на практике приходится пользоваться машинками других марок в большинстве своём ничем не уступающим по своим функциональным возможностям миниатюрным углошлифовальным машинам от фирмы "Dremel" (Дремель)

Характеристики:

Напряжение питания - 220 В, мощность - 130 Вт,

Скорость холостого хода - 10000-35000 об/мин,

Патрон цанговый 3.2 мм,

Масса (с кейсом) - 1.4 кг.

В наборе 100 абразивных предметов: войлочные круги, сверла 3,2 мм, шлифовальные круги на валу различного профиля, вулканические отрезные круги различных толщин, держатели для кругов, круглые металлические щётки на валу, боры, цилиндрические насадки из наждачной бумаги на резиновый вал (d.15 мм), кисточка, мелкозернистый точильный камень.

INS303 990,00



Набор из 17-ти хром-ванадиевых бит.

Длина 25 - 50 мм. 2 шлицевых биты 25 мм, 6 крестовых бит 25 мм, 3 крестовые биты 50 мм, 3 биты звёздочка 25 мм, переходник для головок под гайки, удлинитель, сверло 2 мм (под шурупы), подставка.

INS308 180,00

Набор из 3-х абразивных кругов "Шлиф-1" (мелкозернистых).

STR013 65,00

Набор из 3-х стальных кругов-щёток для дрели с держателем.

Размер от 25 мм до 50 мм

INS229 65,00

Набор из 5-ти стальных кругов-щёток для дрели с держателем.

Размер от 25 мм до 80 мм.

INS098 80,00

Набор из 5-ти подстроечных отвёрток диэлектрические из прочного пластика.

INS014 200,00

Набор из 6-ти часовых отвёрток.

INS015 30,50

Набор из 10 надфилей разл. профиля (круглый, ромб

треугольный, квадратный, овал, плоский и др.). 3x140 мм

INS054 80,00

Набор из 10 надфилей разл. профиля (круглый, ромб

треугольный, квадратный, овал, плоский и др.). 5x180 мм

INS055 80,00

Набор разнопрофильных алмазных боров. 30 штук в наборе.

INS311 300,00

Набор алмазных надфилей. Количество 10 штук.

Размер 3x140 мм

INS101 200,00

Набор для гравировальной машинки или минидрели. Шлифовка.

Заточка. Полировка. Из 50 предметов.

INS190 500,00

Набор для пайки

EK307590 440,00



Набор предназначен для лужения и пайки низкотемпературными припоями.

Паяльные флюсы, входящие в набор, позволяють выполнять работы с различными материалами: медью, сталью, алюминием.

Комплектация:

- Электропаяльник 40 Вт/220 В

- Припой ПОС-61

- Канифоль

- Паяльные флюсы

- Провод монтажный(красный и черный)

- Трубка термоусадочная

Набор для пайки "Автомобильный". Набор предназначен для

лужения и пайки низкотемпературными припоями. Электропаяльник с адаптером "под прикуриватель" позволяет производить работы от сети автомобиля. Паяльные флюсы, входящие в набор, позволяют выполнять работы с различными материалами: медью, сталью, алюминием. Комплектация: Электропаяльник 40 Вт/12 В. Припой ПОС 61. Канифоль. Паяльные флюсы. Провод монтажный (красный и черный). Трубка термоусадочная. Исполнение как у набора ЕК307590 (см. выше)	ЕК307678	587,00
Набор отверток WASP 8088 (+2 пинцета), пл. коробка		260,00
Набор профессиональных насадок (секреток) для "ФИРМЕННЫХ" винтов и болтов импортной и отечественной бытовой техники. Состоит из 32-х насадок и магнитного стандартного переходника.	INS016	250,00
Набор из 5-ти алмазных боров. Длина 45 мм.	STR011	100,00
Набор свёрл №1 0,4 мм - 2 шт., 0,5 мм - 2 шт., 0,6 мм - 2 шт., 0,7 мм - 2 шт., 0,8 мм - 2 шт. Всего 10 шт. (красный)	INS032	90,00
Набор свёрл №2 1,1мм - 2шт., 1,2мм - 2 шт., 1,3мм - 2 шт., 1,4 м - 2 шт., 1,5мм - 2 шт. (Всего 10 шт.синий)	INS033	100,00
Набор свёрл №3 от 1,0 мм до 1,9 мм. По одному сверлу: 1,0 - 1,1 - 1,2 - 1,3 - 1,4 - 1,5 - 1,6 - 1,7 - 1,8 - 1,9 мм (зелёный)	INS034	100,00
Набор свёрл №4 от 0,6 мм до 1,0 мм 2 шт-0,6. 2 шт-0,7. 2 шт-0,8. 2 шт-0,9. 2 шт-1,0 мм	INS187	80,00
Набор свёрл №6 По одному сверлу: 2,0 мм - 2,1 мм - 2,2 мм - 2,3 мм - 2,4 мм - 2,5 мм - 2,6 мм - 2,7 мм - 2,8 мм - 2,9 мм - 3,0 мм	INS249	100,00
Набор свёрл №7 По одному сверлу: 1.1 мм, 1.2 мм, 1.3 мм, 1.4 мм, 1.5 мм, 1.6 мм, 1.7 мм, 1.8 мм, 1.9 мм, 2.0 мм (Всего 10 шт.синий)	INS313	100,00
Набор фигурных алмазных боров. 3 различных бора	INS049	90,00
Наждачная бумага водостойкая. Зернистость 16M28. Размеры листа: 100x200мм. 10 штук.	INS255	60,00
Ножовка по металлу. Длина 150 мм. Производство Польша.	INS091	100,00
Отвертка с насадками для ремонта моб. телефонов, 9 в 1, блистер		200,00
Отвертка с насадками для ремонта моб. телефонов, 12 в 1, блистер		200,00
Отвертка с насадками для ремонта моб. телефонов, 16 в 1		200,00
Отвертка с насадками для ремонта моб. телефонов, 20 в 1		240,00
Отвертка с насадками для ремонта моб. телефонов, 30 в 1, УХ8017А		240,00
Отвертка с насадками для ремонта моб. телефонов, 29 в 1, УХ8017В		240,00
Отвертка с насадками для ремонта моб. телефонов, 29 в 1, УХ8017С		240,00
Отвертка с насадками для ремонта моб. телефонов, 31 в 1 УХ8017D		240,00
Подстроечно-контурные отвертки, набор GOOT CD10 (Япония)		200,00
Универсальное зарядное устройство для моб/аккумуляторов		200,00
Отвёртка-индикатор для напряжения от 100 до 500 Вольт. 195 мм	INS224	60,00
Отвёртка универсальная на магните с набором съёмных насадок (18 штук). Диаметр от 0,8 мм до 4,0 мм. 6 типов наконечников.	INS134	300,00
Отвёртка универсальная съёмная DENCO. 4 в одной.	INS199	63,00
Очки бинокулярные с дополнительными линзами.	INS197	300,00
Пассатижи универсальные складные. Включают в себя: плоскогубцы, лезвие ножа, отвёртки крестовую и плоскую, надфиль, нож, открывалку, линейку, пилку. Размер 15x26x100 мм.	INS017	250,00
Пассатижи универсальные складные. Включают в себя: плоскогубцы, лезвие ножа, отвёртки крестовую и плоскую, надфиль, нож, открывалку, пилку. Размер 12x28x68 мм	INS104	150,00
Пинцет TS-10 с антистатическим покрытием. Прямой, острый. Длина 120 мм.	MEG00006247	120,00
Пинцет TS-11 из нержавеющей стали антимагнитный с антистатическим покрытием	MEG00006248	120,00
Пинцет TS-13 из нержавеющей стали антимагнитный		

с антистатическим покрытием	MEG00006250	120,00
Пинцет TS-14 из нержавеющей стали антимагнитный		
с антистатическим покрытием, тонкий, усиленный	MEG00006251	120,00
Пинцет антимагнитный TS-15 из нержавеющей стали с наклоном,		
острый, длина 120 мм.с антистатическим покрытием.	MEG00006252	120,00
Плоскогубцы с изолированными ручками.	INS007	80,00
Патрон цанговый на вал диаметром 2 мм для свёрл и боров до 3 мм	INS051	120,00
Патрон цанговый на вал диаметром 3 мм для свёрл и боров до 3 мм	INS052	120,00
Патрон цанговый на вал диаметром 4 мм для свёрл и боров до 3 мм	INS053	120,00
Паяльник "МОМЕНТ" 220 вольт, регулируемый от 30 до 70 ватт. Импортный	INS066	400,00
Паяльник ЭПСН-25/36 36 вольт, 25 ватт, керамический нагреватель	INS069	400,00
Паяльник ЭПСН-25/220 220 вольт, 25 ватт	INS070	150,00
Паяльник ЭПСН-40/36 36 вольт, 40 ватт, керамический нагреватель	INS073	350,00
Паяльник ЭПСН-40/220 220 Вольт, 40 ватт	INS074	150,00
Паяльник ЭПСН-100/220 220 вольт, 100 ватт	INS075	200,00
Паяльник газовый с пьезоподжигом с насадками для пайки и выпаивания р/элементов. Для автономных паяльных и монтажных работ, выполненная в виде ручки диаметром 20 мм, длина 205 мм. Температура горения -1200 градусов.В комплект входят 4 сменных жала.	INS077	550,00
Паяльник импульсный с керамическим подогревом. Двухрежимный 20/130 Вт. Питание 220 В.	INS106	450,00
Паяльник электрический 80/36. 36 Вольт 80 Вт. Электронное регулирование мощности.	INS029	250,00
Паяльник-пистолет 500 Вт/220 В. Китай.	STR041	800,00
Паяльник-пистолет импульсный. Питание 220 В. Регулируемая мощность 30-130 Вт. Тайвань.	INS105	450,00
Паяльник-топор 200Вт/250В. Россия.	STR039	600,00
Паяльник-топор 300Вт/220В. Китай.	STR040	500,00
Паяльник миниатюрный регулируемый 8 Вт. Питание 6 В. Блок питания в комплекте. Тайвань.	INS107	500,00
Паяльник мини ЭПСН-6-6 6 В, 6 Вт. С керамическим нагревателем, толщина жала 2 мм	INS082	300,00
Паяльник мини ЭПСН-12-6 6 В, 12 Вт. С керамическим нагревателем, толщина жала 2 мм	INS083	300,00
Паяльник мини ЭПСН-18-6 6 В, 18 Вт. С керамическим нагревателем, толщина жала 2 мм	INS084	250,00
Пилки для лобзика. 50 шт.	INS179	50,00
Пинцет для радиомонтажных работ.	INS010	100,00
Подставка для паяльника	INS176	120,00
Подставка для паяльника + припой + канифоль, Россия, жесть		70,00
Подставка для паяльника с губкой, IRON CAST 100-2S		150,00
Подставка для паяльника с губкой, HS 81, большая, чугун		150,00
Подставка для паяльника с губкой, HS 92, малая, чугун		150,00
Приспособление для паяльных работ с линзой (третьи руки)		
Возможность фиксации печатных плат и радиодеталей	INS110	300,00
Пробник электрика универсальный	UKO012	300,00
Скальпель для радиомонтажных работ.	INS011	120,00
Стеклорез JOVI	INS159	75,00
Сверло победитовое 6 мм x 120 мм	STR131	35,00
Сверло победитовое 10 мм x 150 мм	STR131	35,00
Сверло победитовое 8 мм x 120 мм	STR132	35,00



Сверлильный станочек настольный

на основе двигателя ДП-25

Питание 12-36V, до 7000 об/мин, с набором цанговых зажимов для свёрл от 0.3 мм до 4 мм и боров. (Без блока питания).

INS026 1000,00

Сверлильный станочек настольный

на основе двигателя ДПМ-30-0...590

Питание 12-36 V, до 7000 об/мин, с набором цанговых зажимов для свёрл от 0.3 мм до 4 мм и боров. (Без блока питания).

Габариты 72x145x150 мм

INS027 1200,00

Сверло 0,3 мм

INS320 10,00

Сверло 0,4 мм

INS204 10,00

Сверло 0,5 мм

INS205 10,00

Сверло 0,6 мм

INS206 10,00

Сверло 0,7 мм

INS207 10,00

Сверло 0,75 мм

INS220 10,00

Сверло 0,8 мм

INS208 10,00

Сверло 0,9 мм

INS209 10,00

Сверло 1 мм

INS210 10,00

Сверло 1,1 мм

INS211 12,00

Сверло 1,2 мм

INS212 12,00

Сверло 1,3 мм

INS213 12,00

Сверло 1,4 мм

INS214 12,00

Сверло 1,5 мм

INS215 12,00

Сверло 2 мм

INS216 12,00

Сверло 2,1 мм

INS217 12,00

Сверло 2,2 мм

INS218 12,00

Сверло 3 мм

INS219 12,00

Тиски настольные малогабаритные с наковальной. Пр-во Россия.

INS161 260,00

Тиски ручные. Ширина губ 16 мм. Пр-во Россия.

INS226 200,00

Тиски настольные малогабаритные. Ширина губ 70 мм. Импортные.

INS235 220,00

Угловая шлифовальная машинка (болгарка)

РАG 115-500Н

Технические характеристики:

Мощность: 500 Вт

Число оборотов: 11000 об/мин

Диаметр диска: 115x22мм

Масса: 1,6 кг

ОСОБЕННОСТИ: Блокировка шпинделя;

Ползунковый выключатель; Два положения

рукоятки; Быстрая смена щеток.

КОМПЛЕКТАЦИЯ: Дополнительная рукоятка,

затяжной ключ, щетки запасные.



INS318 900,00

INS078 60,00

Устройство для удаления припоя (отсос). Пр-во Китай.

Устройство-паяльник для удаления припоя (отсос).

Питание 30 Вт/220 В.

INS079 180,00

Фреза дисковая диаметром 0.8 x 32 мм с оправкой

INS040 50,00

Фреза дисковая диаметром 1 x 40 мм

INS041 40,00

Фреза дисковая диаметром 32 мм и толщиной 1мм

INS040 30,00

Щупы типа M83x с открытыми клеммами. 1000 В

STR202 100,00

МАТЕРИАЛЫ

Макетная плата двусторонняя EK-DMP5 с металлизацией отверстий, толщина 1,5 мм., шаг отверстий - 2,54 мм. Шаг контактных площадок под QFP корпус - 0,65 мм. Возможна установка QFP корпуса с количеством выводов от 36 до 160. Размер: 75x75 мм	197,00
Макетная плата двусторонняя EK-DMP6 с металлизацией отверстий, толщина 1,5 мм., шаг отверстий - 2,54 мм. Шаг контактных площадок под QFP корпус - 0,5 мм. Возможна установка QFP корпуса с количеством выводов от 40 до 208. Размер: 75x75 мм	209,00
Макетная плата двусторонняя EK-DMP7489 с металлизацией отверстий, стеклотекстолит 1,5 мм., шаг отверстий - 2,54 мм. Размер платы: 60x55 мм. Стороны 1 и 2 одинаковы.	135,00
Макетная плата односторонняя EK-OMP3119 без металлизации отверстий, стеклотекстолит 1,5 мм., шаг отверстий - 2,54 мм. Размер платы: 72x58 мм.	148,00
Двусторонняя макетная плата EK-DMP3118 с металлизацией отверстий, стеклотекстолит 1,5 мм., шаг отверстий = 2,54 мм. Размер платы = 131x77 мм. Сторона 1 и сторона 2 одинаковы.	308,00
Макетная плата односторонняя EK-OMP7472 без металлизации отверстий, толщина 1,5 мм., шаг отверстий - 2,54 мм. Шаг контактных площадок под QFP корпус = 0,8 мм. Возможна установка QFP корпуса с количеством выводов от 36 до 128. Размер: 63 x 61 мм.	135,00
Макетная плата односторонняя, Россия, 6*7 см	50,00
Макетная плата односторонняя, Сингапур, 6*7 см	40,00
Макетная плата двухсторонняя мет.отв., Россия, 6 * 7 см	70,00
Макетная плата двухсторонняя мет.отв., Россия, 9*7 см	90,00
Макетная плата двухсторонняя мет.отв. Сингапур, с разной топологией	100,00
Набор импортной изоляционной ленты 5 разноцветных моточков	MTR053 95,00
Плата для макетирования схем. Размер 280x160 мм	UKO034 450,00
Плата для макетирования схем. Размер 170x110 мм	UKO035 400,00
Прокладка слюдяная под транзистор типа КТ838	MTR039 10,00
РЕЗИНА ТОКОПРОВОДЯЩАЯ	
Полоска 4 x 55 мм	MTR043 10,00
Полоска 60 x 90 мм	MTR044 30,00
СТЕКЛОТЕКСТОЛИТ ФОЛЬГИРОВАННЫЙ односторонний	
Толщина диэл. 0,12 мм, размер 150x200	MTR065 60,00
Толщина диэл. 0,12 мм, размер 200x300	MTR066 90,00
Толщина диэл. 0,5 мм, размер 150x200	MTR067 50,00
Толщина диэл. 0,5 мм, размер 200x300	MTR068 90,00
Толщина диэл. 1,0 мм, размер 200x300	MTR070 100,00
Толщина диэл. 1,5 мм, размер 150x200	MTR073 50,00
Толщина диэл. 1,5 мм, размер 200x300	MTR074 100,00
Толщина диэл. 1,5 мм, размер 120x200	MTR081 70,00
Толщина диэл. 1,5 мм, размер 100x160	MTR071 70,00
Толщина диэл. 2,0 мм, размер 200x300	MTR076 100,00
СТЕКЛОТЕКСТОЛИТ ФОЛЬГИРОВАННЫЙ двусторонний	
Толщина диэл. 1,0 мм, размер 150x200	MTR079 50,00
Толщина диэл. 1,0 мм, размер 200x300	MTR080 100,00
Толщина диэл. 1,5 мм, размер 200x300	MTR082 100,00
Толщина диэл. 2,0 мм, размер 200x300	MTR084 100,00
Трубки термоусадочные. 19 шт. различного диаметра. По 100 мм	MTR095 80,00
Односторонний фольгированный стеклотекстолит EK-OSF15 с пленочным негативным фоторезистом, размер 180x110 мм. Толщина 1,5 мм.	200,00
Двусторонний фольгированный стеклотекстолит EK-DSF15 с пленочным негативным фоторезистом, размер 180x110 мм. Толщина 1,5 мм.	230,00

ПАЯЛЬНЫЕ СТАНЦИИ

Не секрет, что сегодня, в условиях тотальной микроминиатюризации успех ремонта зависит в основном от применяемых инструментов и материалов. А из инструментов что самое главное на столе радиомонтажника? Правильно - паяльная станция. Сегодня Вашему вниманию мы представляем наиболее популярные модели.



Паяльная станция Lukey-702

Паяльная станция имеет уникальный дизайн с 2 цифровыми дисплеями. В одном корпусе фен горячего воздуха и стандартный паяльник, что позволяет экономить пространство на рабочем столе. Можно работать одновременно с 2 разными устройствами.

У станции уникальная микропроцессорная система, позволяющая регулировать температуру с точностью ± 1 °C. Имеется возможность сверхбыстрого разогрева до необходимой температуры.

Нагревательный элемент японской фирмы НАККО1321# позволяет достичь стабильной работы и большого срока службы.

Производится одновременная цифровая индикация реальной температуры потока воздуха и паяльника.

После выключения паяльной станции включается автоматическая система охлаждения и происходит обдув фена холодным воздухом, пока температура фена не понизится менее 50 °C. Это предотвращает случайные ожоги тела и продлевает срок службы. Станция осуществляет автоматический контроль температуры с обратной связью, температура поддерживается постоянной независимо от скорости потока воздуха.

Легкая и удобная ручка фена горячего воздуха и паяльника.

Вместо компрессора, используется нагнетатель воздуха турбинного типа, что значительно снижает шум и вибрацию.

Круговой поток воздуха, аналог Vortex, обеспечивает равномерный прогрев элементов платы, не приводит к смещению компонентов.

Конструкция защищает от электростатического напряжения.

Рабочее напряжение паяльника всего 24В, что предотвращает утечку электричества и пробой элементов на плате.

Станция позволяет выпаивать и припаивать все известные типы микросхем, такие как SOIC, CHIP, QFP, PLCC, BGA и другие...

В комплекте идут 3 круглые насадки разного диаметра для фена горячего воздуха и ключ для их быстрой замены.

Спецификация:

- Напряжение питания: 220 В переменного тока.
- Потребляемая мощность при разогреве: 750 Вт max.
- Потребляемая мощность при работе: 500 Вт max.
- Рабочая температура фена: 100 - 480 °C
- Рабочая температура паяльника: 200 - 480 °C
- Максимальный поток воздуха: 120 л/мин
- Небольшие размеры: 190 mm (W) x 116 mm (H) x 165 mm (D)

Код для заказа: MEG00005434 Цена: 3000 рублей.



Паяльная станция Lukey-898

Термовоздушная двухканальная монтажно-демонтажная паяльная станция Lukey 898 по своим техническим характеристикам станция наиболее соответствует задачам ремонта прежде всего портативной электроники (мобильные телефоны, видеокамеры и т.п.), бытовой техники.

Характеристики:

- 2 дисплея с цифровой индикацией температуры термофена

(100 - 420 °С) и паяльника (100 - 480 °С).

- Независимая регулировка температуры фена и паяльника, электронный контроль температуры обеспечивает отличную стабильность даже при резком изменении объема подаваемого воздуха.

- Термофен мощностью 400 Вт, максимальная производительность диафрагменного насоса подачи воздуха - 23 литра/мин, в комплекте - 3 цилиндрических насадки разного диаметра.

- После отключения, функция автоматического охлаждения термофена защищает нагревательный элемент от перегрева.

- Антистатическое исполнение, гальваническая развязка, напряжение питания 24В обеспечивают безопасность электронных компонентов и платы.

- Паяльник 24 В, мощностью 35 Вт с керамическим нагревательным элементом японского производства HAKKO 1321 обеспечивают надежность работы, стабильность температуры и долговечность.

- В базовую комплектацию входит долговечное, хромированное жало - конус с торцом 0,4 мм. Конструкция паяльника обеспечивает совместимость с паяльными системами HAKKO и XUTRONIC, предлагая пользователю широкий выбор жал.

- В комплектацию входит подставка с целлюлозной губкой для влажной очистки жала, надежно предохраняющая паяльник от механических повреждений при падении, а также от случайного касания разогретых частей.

- Комбинированный дизайн станции разработан для экономии места на рабочем столе.

Технические характеристики:

- Рабочее напряжение: 220 В

- Потребляемая мощность: 750 Вт (макс.)

- Мощность паяльника: 35 Вт

- Мощность термофена: 400 Вт

- Объем воздушного потока: 120 л/мин

- Габариты: 160 x 190 x 116 мм

Комплектация: Блок управления; Паяльник; Термовоздушные насадки (3 одиночных сопла разного диаметра); Подставка под паяльник и термофен; Шнур питания.

Код для заказа: MEG00006834 Цена: 2250 рублей.



Паяльная станция Lukey-852D+

Цифровая индикация фактической температуры потока горячего воздуха (100 - 420 °С) и жала паяльника (200 - 480 °С) позволят достичь наименьшей погрешности при работе.

Индикатор состояния нагревательного элемента фена создан для дополнительного удобства при работе (горит постоянно - идет нагрев; мигает - рабочий режим, оборудование готово к использованию; не горит - нагрев отключен, фен остывает).

Широкий диапазон рабочих температур позволяют применять данное устройство в самых разнообразных условиях.

Станция укомплектована четырьмя сменными насадками различного диаметра для фена, что обеспечивает универсальность применения данного оборудования.

Керамический нагревательный элемент паяльника позволяет избежать поражения электронных компонентов напряжением, которое могло бы образоваться на жале при использовании обычного (металлического) нагревательного элемента.

Удобная конструкция позволяет поменять, в случае необходимости, жало без проблем и лишних усилий.

Технические характеристики:

- Напряжение питания станции, В: 220-240

- Тип нагревательного элемента паяльника: керамический

- Тип нагревательного элемента фена: металлическая спираль

- Тип компрессора: диафрагменный насос.

- Электр. сопротивление рабочей поверхности на корпус: до 2 Ом

- Разность потенциалов рабочей поверхности и корпуса: до 2 мV
- Габариты, мм: 187 x 135 x 245

В комплекте:

главный блок с феном горячего воздуха и кабелем питания, насадки для фена (4 шт.), паяльник, подставка для паяльника, губка для очистки жала паяльника от нагара при работе, подставка для фена.

Код для заказа: MEG00002392 Цена: 3490 рублей.



Паяльный фен Lukey-850+

Регулировка рабочей температуры потока и интенсивности обдува - аналоговая.

Широкий диапазон рабочих температур позволят применять данное устройство в разнообразных условиях: для монтажа и демонтажа электронных компонентов.

Паяльная станция оснащена эффективной системой контроля температуры. Имеет антистатическое исполнение.

Благодаря бесконтактной пайке компоненты не перегреваются.

Станция укомплектована четырьмя сменными насадками различного диаметра для фена, что обеспечивает универсальность применения данного оборудования.

Технические характеристики:

- Напряжение питания станции, В: 220/110 В
- Потребляемая мощность, Вт: 320
- Потребляемая мощность нагреват. элемента фена, Вт: 250
- Потребляемая мощность компрессора, Вт: 20
- Диапазон рабочих температур фена, °С: 150 - 500
- Тип нагревательного элемента фена: металлическая спираль
- Тип компрессора: диафрагменный насос
- Воздушный поток: 24 л/мин (максимум)
- Габариты, мм: 187 x 135 x 245. Вес: 4 кг.

Код для заказа: MEG00006287 Цена: 1495 рублей.

Паяльная станция ZD-927.

В комплект станции входит основной блок с регулятором температуры, держатель паяльника, электрический паяльник мощностью 8 Вт на рабочее напряжение 12 В. Напряжение питания: 220 В/50 Гц. Потребляемая мощность: 8 Вт. Напряжение питания паяльника: 12 В. Размеры: 88 x 58 x 43 мм. Вес: 570 гр.

**Код для заказа: INS304
Цена: 800 руб.**



Газовый паяльник DAYREX-21

Температура пламени: до 1300. Сменяемые насадки. Регулируемая длина пламени. Стандартный газ бутан. При пайке длительность работы на одной заправке - до 2-х часов. При сварке длительность работы на одной заправке - до 1 часа. **Код: STR738 Цена: 600 руб.**



Газовая горелка HONEST 503JET с пьезоподжигом

Два режима горения: Normal (как зажигалка) и JET (тонкая острая струя пламени). **Код: STR738 Цена: 500 руб.**

Сетевые источники питания

Мощность 15-350 Вт, серия S с одним выходом

Производитель: Mean Well

Основные параметры:

AC/DC преобразователи мощностью 15-350 Вт

Входное напряжение: 85-264 V AC или 120-370 V DC

Комплекс защит: от короткого замыкания, перегрузки, перенапряжений; Ограничение пускового тока, мягкий старт; Механическая подстройка Uвых: ± 10%; Электрическая прочность изоляции 1.5 или 3 кВ (в зависимости от модели);

Диапазон рабочих температур: -10...+60 °C

Сертифицировано: UL, CUL, TUV, CB, CE (в зависимости от модели)

Встроенный вентилятор при мощности от 240 Вт

Артикул	Наименование	Pвых, Вт	Uвых, В	Iвых, А	Разм., мм	Вес, г	Цены, руб.
EK26581	S-15-5	15	5	3	89x97x35	300	465,00
EK29289	S-15-12	15	12	1.3	89x97x35	300	452,00
EK26583	S-25-12 PBF	25	12	2.1	89x97x35	370	657,00
EK42420	S-25-24 PBF	25	24	1.1	89x97x35	370	691,00
EЕК26681	S-40-12 PBF	40	12	3.5	129x98x38	450	777,00
EK26955	S-150-13.5 PBF	150	13,5	11,2	199x110x50	800	1319,00
EK53425	S-320-12 PBF	320	12	25	215x115x50	1150	2701,00
EK15471	S-320-13.5 PBF	320	13,5	22	215x115x50	1150	1867,00
EK50648	S-350-13.5	350	13,5	25,8	230x115x50	1150	1906,00



ПОСЛЕДНИЕ ПОСТУПЛЕНИЯ: АВТОМОБИЛЬНЫЕ РАЗВЕТВИТЕЛИ БОРТОВОГО ПИТАНИЯ



Часто в автомобиле требуется подключить к бортовой сети одновременно несколько гаджетов, а розетка 12 Вольт всего одна. Тут то и придёт на помощь автомобильный тройник, имеющий кроме трёх стандартных автомобильных 12 вольтовых разъёмов ещё и выход 5 Вольт в стандарте USB разъёма.

Теперь нет проблем запитать одновременно несколько зарядных устройств, мобильных телефонов, КПК, GPS навигатор и пр. устройств... Разветвитель 3 x 12 В/24 В + USB работает и с бортовой сетью 24 В.

Разветвитель 3 x 12 В/24 В + USB 5 Вольт x 500 мА
Арт.: **STR744** Цена: 350 руб.

Разветвитель 2 x 12 В + USB 5 Вольт x 500 мА
Арт.: **STR745** Цена: 250 руб.



БЛОКИ ПИТАНИЯ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ

БПС 3 В - 0,5 А 200,00



БПС 3 В - 3 А импульсный Вл.	550,00
БПС 3 В -5 А импульсный Вл.	550,00
БПС 3 -12 В - 3 А импульсный Вл.	600,00
БПС 4,5 В - 0,5 А	200,00
БПС 5 В -0,6 А	218,00
БПС 5 В - 1,3 А евро	600,00
БПС 5 В - 3 А импульсный Вл.	450,00
БПС 6 В - 0,5 А	220,00
БПС 9 В - 0,5 А	195,00
БПС 9 В - 1 А (0910) импульсный Кит.	250,00
БПС 9 В - 1,5 А (0915) импульсный Кит.	266,00
БПС 9 В - 1 А евро	400,00
БПС 9 В - 2,5 А импульсный для TV	300,00
БПС 12 В - 0,4 А	220,00
БПС 12 В - 1 А Зел.	480,00
БПС 12 В - 1,2 А импульсный для Tv Кит.	350,00
БПС 12 В - 1,5 А импульсный для Tv Кит.	330,00
БПС 12 В - 2 А импульсный для Tv Кит.	400,00
БПС 12 В - 2,5 А импульсный для Tv Кит.	450,00
БПС 12 В - 3 А импульсный для Tv Кит.	417,00
БПС 12 В - 4 А импульсный для Tv	499,00
БПС 12 В - 5 А импульсный для Tv	555,00
БПС 12 В - 5 А импульсный Вл.	675,00
БПС 12 В - 10 А импульсный	1050,00
БПС 14,5 В - 2,5 А (13,5 В - 3 А) импульсный TV (DVD) Кит.	638,00
БПС 14,5 В - 3 А (14530) имп. Кит.	555,00
БПС 15 В - 0,35 А	210,00
БПС 15 В - 0,55 А	330,00
БПС 15 В - 2,5 А	675,00
БПС 18 В - 0,5 А	383,00
БПС 19 В - 3,16 А импульсный (3019, 1931) отличие штекером Кит.	610,50
БПС 24 В - 0,25 А	240,00
БПС 24 В - 0,45 А	420,00
БПС 24 В - 1,5 А напольный Рам.	750,00
БПС 0...26 В - 1,2 А напольн.Рам.	800,00
БПС 0...26 В- 1,8 А напольн.Рам.	1200,00



БПС 4,5 В - 0,5 А Robiton (B4,5-500S) 145,00
 БПС IB 5 В - 0,5 А Robiton (IB5-500S) 180,00

БПС IB 6 В - 0,5 А Robiton (IB6-500S)	180,00
БПС 9 В - 0,5 А Robiton(IB9-500S)	180,00
БПС 12 В - 0,5 А Robiton(IB12-500S)	180,00
БПС 1,5...12 В - 0,3 А Robiton SN 300 S	245,00
БПС 1,5...12 В - 0,5 А Robiton SN 500 S	276,00
БПС 1,5...12 В - 1 А Robiton SN 1000 S	349,00
БПС 3...15 В - 3 А Robiton IN 1200 S имп.	442,00
БПС 3...15 В - 3 А Robiton IN 2000 S имп.	627,00
БПС 3...15 В - 3 А Robiton IN 3000 S имп.	733,00
БПС 3...15 В - 3 А Robiton IN 3800 S имп.	782,00
БПС 3...15 В-3 А Robiton IN 5000 S имп.	829,00
БПС 3... 8,4 В - 2,5 А Robiton Photo 2500	627,00
Адаптор/блок питания Robiton PDA500/Auto BL1	172,00
БПС 3...12 В -1 А Robiton PN 800S 800 mA	198,00
БПС 1,5... 12 В -1,5 А Robiton PN 1500	324,00

БЛОКИ ПИТАНИЯ НЕСТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ

БПН 6 В - 0,5 А	158,00
БПН 9 В - 0,5 А	165,00
БПН 12 В - 0,5 А	180,00
БПН 12 В - 1 А евро	330,00
БПН 12 В - 1,2 А Кит.	200,00
БПН 12 В -1,5 А евро	390,00
БПН 12 В - 2,5 А	855,00
БПН 13,5 В - 1,3 А	540,00
БПН 14 В - 1,6 А	375,00
БПН 15 В - 1 А	323,00
БПН 15 В - 1,2 А	330,00
БПН 15 В - 1,5 А	375,00
БПН 15 В - 2,5 А	525,00
БПН 16 В - 1 А	375,00
БПН 18 В - 1 А	555,00
БПН 24 В - 0,5 А Sander	315,00
БПН 24 В - 2 А Sander	930,00
БПН 4,5 В - 0,5 А Robiton (B4,5-500)	120,00
БПН 6 В - 0,5 А Robiton (B6-500)	120,00
БПН 9 В - 0,35 А Robiton (B9-350)	150,00
БПН 6 В - 0,5 А Robiton (B6-500)	150,00
БПН 9 В - 0,5 А Robiton (B9-500)	180,00
БПН 12 В - 0,35 А Robiton (B12-350)	160,00
БПН 12 В - 0,5 А Robiton (B12-500)	180,00
БПН 9 В - 1 А Robiton (B9-1000)	230,00
БПН 12 В - 1 А Robiton (B12-1000)	230,00
БПН 326 А для TV китай	160,00
БПН 1,5...12 В - 0,3 А Robiton PC 300	160,00
БПН 3...12 В - 0,3 А Robiton DN 300	180,00



БПН 1,5...12 В - 0,5 А Robiton PC 500	180,00
БПН 3...12 В -0,5 А Robiton DN 500	184,00
БПН 1,5...12 В -1 А Robiton PC 1000	233,00
БПН 3...12 В - 1 А Robiton DN 1000	243,00

КОНВЕРТОРЫ

Конвертор с 12 V на 220 V 75 W Carspa	555,00
Конвертор с 12 V на 220 V 150 W Robiton	1500,00
Конвертор с 12 V на 220 V 150 W Carspa	750,00
Конвертор с 12 V на 220 V 300 W	1500,00
Конвертор с 12 V на 220 V 300 W Тайван	1800,00
Конвертор с 12 V на 220 V 500 W	
с 24 V 500 W	2000,00
Конвертор с 12 V на 220 V 500 W Тайван	2100,00
Конвертор с 12 V на 220 V 800 W	2500,00
Конвертор с 12 V на 220 V 1000 W Тайван	3200,00
Конвертор с 12 V на 220 V 1000 W	2600,00
Конвертор с 12 V на 220 V 1200 W	3000,00
Конвертор с 12 V на 220 V 1500 W Тайван	5400,00
Конвертор с 12 V на 220 V 2000 W Тайван	7500,00
Конвертор с 12 V на 220 V 2500 W Тайван	9000,00
Конвертор с 24 V на 12 V 5 A	600,00
Конвертор с 24 V на 12 V 10 A	800,00
Конвертор с 24 V на 12 V 15 A	1000,00
Конвертор с 24 V на 12 V 20 A	1300,00
Конвертор с 24 V на 12 V 30 A	1300,00

ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА

ANSMAN ALCS 2 - 24 800,00

Зарядное устройство

ANSMANN DIGI CHARGER plus



Универсальное зарядное устройство предназначено для Li-Ion аккумуляторов 3,6-7,4В, а также для NiCd/NiMH аккумуляторов размера AAA/R6 и AA/R03. С помощью двух насадок можно заряжать более 100 видов наиболее популярных моделей аккумуляторов для цифровых фотоаппаратов и видеокамер, а также цилиндрические NiCd и NiMH аккумуляторы. В комплект входят блок питания и автомобильный адаптер.

- В комплекте 2 насадки для аккумуляторов (1 насадка для Li-Ion, 1 для цилиндрических).

- Можно заряжать NiCd/NiMH аккумуляторы размера AAA и AA.

- Можно заряжать Li-Ion аккумуляторы для цифровых камер (3,6-7,4В).

- Микропроцессорный контроль заряда: ?V для NiCd/NiMH, V max для Li-Ion.

- Автоматическое определение полноты заряда.

- Заряд_top-up_ гарантирует наибольшее время работы Li-Ion аккумуляторов.

- Автоматическое определение напряжения аккумулятора.

- Светодиодная и звуковая индикация заряда.

- Определение неисправных аккумуляторов.

- Защита от перезаряда

- Предохранительный таймер (8ч)

- Работает от сети и от автомобильного аккумулятора

Цена: 1383,00 руб.

ANSMAN PHOTO

CAM III 4MH2850 BL1 с аккумуляторами 1000,00

ANSMAN MP3 Smart set 450,00

Robiton SmartChgrer-4-Li-Ion BL1 800,00

Космос КСТ-480Д (4*1700) BL1

с аккумуляторами 500,00

Космос КСТ-480Д (4*2300) BL1

с аккумуляторами 700,00

Robiton SD250-4 180,00

MW 398 GS 200,00

Robiton SR 200-2 200 mA 180,00

Robiton SR 250-2 - 2MHAA 360,00

Robiton SP 250-4 - BL1 220,00

Robiton SF 250-2 - BL1 200,00

Robiton SF 250-4 - BL1 160,00



Robiton SF 250-4 - 2 MHAA BL1

с аккумуляторами 2 шт.2700 mA 350,00

Robiton TF 250-4 - BL1 300,00

Robiton MUSIC 250-2 200,00

Robiton Smart S 100 450,00

Robiton Smart S 800 600,00

Robiton Smart S 800 - 2MHAA BL1 2700

с аккумуляторами 2 шт. 700,00

Robiton Music Smart 1000 760,00

Robiton Music Smart 3000 1500,00

Robiton Smart Display 2 BL1 800,00

Robiton Smart Display M1 BL1 770,00

Robiton Smart USB 400,00

Robiton Smart Display BL1 660,00

Robiton Uni 100 160,00

Robiton Uni 1500/Fast BL1 450,00

Robiton NB3500/AUTO 15...24-3,5 A 1000,00

Robiton NB3500 15...24-3,5 A 1300,00

Robiton NB5000/AUTO 15...24-3,5 A 1400,00

Robiton NB5000 6...24 5 A 2000,00

Robiton USB1000 1000mA с USB выходом 180,00

Robiton USB1000/auto 1000mA

с USB выходом 120,00

Robiton R 100 для мобильных телефонов 400 моделей 500,00

Блок питания Robiton для ноутбуков 3500 мА



Ток 3500 мА (макс) и 6 насадок к ноутбукам Acer, Asus, Dell, HP, IBM, Toshiba, Fujitsu-Siemens, Sony и др. Импульсный: высокопроизводительный, легкий и компактный. Безопасный: защита от короткого замыкания, термозащита и защита от перегрузок. Технические характеристики:

Вход: 100-240 В ~ 50/60 Гц
Выход: 15/16/18/19/20/22/24 В
Ток: 3500 мА (макс.)
Вес: 614 гр. Размер: 146x65x39 мм.
Цена: 1081 руб.

Блок питания Robiton для ноутбуков 6000 мА



Ток 6000 мА (макс) и 6 насадок к ноутбукам Acer, Asus, Dell, HP, IBM, Toshiba, Fujitsu-Siemens, Sony и др. Импульсный: высокопроизводительный, легкий и компактный. Безопасный: защита от короткого замыкания, термозащита и защита от перегрузок.

Технические характеристики:
Вход: 100-240 В ~ 50/60 Гц
Выход: 15/16/18/19/20VDC – 6000 мА
22/24VDC – 5000 мА
Вес: 802 гр. Размер: 177x71x38 мм.
Цена: 1753 руб.

Блок питания Robiton для фотоаппаратов 2500 мА



Ток 2500 мА (макс) и 8 насадок, подходящих к большинству моделей фотоаппаратов, представленных на рынке. Очень легкий и компактный. Специальные значения выходного напряжения для цифровых фотоаппаратов.

Безопасный - защита от перегрузок, защита от короткого замыкания, термозащита.
Технические характеристики:
Вход: 100-240В, 50/60 Гц

Выходное напряжение: 3,0 / 3,3 / 5,0 / 6,0 / 6,5 / 7,0 / 8,4В

Выходной ток: 2500 мА
Вес: 250 гр. Размер: 80x85x35 мм.
Цена: 606 руб.



Блок питания Robiton для ноутбуков 3500 мА

Ток 3500 мА (макс) и 6 насадок к ноутбукам Acer, Asus, Dell, HP, IBM, Toshiba, Fujitsu-Siemens, Sony и др. Импульсный: высокопроизводительный, легкий и компактный. Безопасный: защита от короткого замыкания, термозащита и защита от перегрузок.

Технические характеристики:
Вход: 12-13,8 В
Выход: 15/16/18/19/20/22/24 В
Ток: 3500 мА (макс.)
Вес: 380 гр. Размер: 160x72x29 мм.
Цена: 903 руб.

SmartCharger-4-Li-Ion Зарядное устройство Robiton



Автоматическое определение полярности и напряжения для батарей 3,6-3,7 В и 7,2-7,4 В.

Микропроцессорный контроль и наблюдение за процессом заряда. Быстрый заряд с автоматическим отключением. Выявление неисправных батарей. Защита от перезаряда и таймер безопасности (10ч).

Светодиодная индикация процесса заряда. SmartCharger-4-Li-Ion _ это универсальное зарядное устройство для всех* Li-Ion и Li-Pol аккумуляторных батарей для фото- и видеокамер, MP4 плееров и мобильных телефонов. Благодаря особому методу установки аккумуляторных батарей устройство позволяет заряжать различные батареи и при этом Вам не понадобятся дополнительные насадки. В комплекте адаптер для питания от сети 10-240В и автомобильного прикуривателя 12В. Компактный корпус и небольшой вес - 80 гр. Очень удобно и практично!

* кроме батарей у которых контакты расположены на противоположных сторонах и аккумуляторов Sony NP-BD1, NP-FD1, NP-FT1, NP-BG1, NP-FR1

Технические характеристики:
Вход: 100-240 В ~ 50/60 Гц, 12 В DC.
Зарядный ток: 600 мА.
Цена: 648 руб.

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ

МУЛЬТИМЕТРЫ MASTECH

M1015B стрелочный мультиметр	300,00
M261 приставка к клещам	500,00
M266 токовые клещи	600,00
M266C токовые клещи	750,00
M266F токовые клещи	650,00
M300 цифровой мультиметр	300,00
M320 цифровой мультиметр	500,00
M6200 измеритель изоляции	3000,00
M7002 стрелочный мультиметр	400,00
M7032 стрелочно-цифровой мульт-тр	1400,00
M7040 стрелочный мультиметр	770,00
M7050 стрелочный мультиметр	780,00
M7110 стрелочные клещи	780,00
M830B цифровой мультиметр	250,00
M830BZ цифровой мультиметр	350,00
M832 цифровой мультиметр	320,00
M833 цифровой мультиметр	350,00
M838 цифровой мультиметр	350,00
M920 сплиттер	360,00
M9912 клещи постоянного тока	2500,00
MAS345 цифровой мультиметр	2200,00
MAS838 цифровой мультиметр	400,00
MS2000G клещи переменного тока	1980,00
MS2002A клещи переменного тока	1600,00
MS2101 клещи постоянного тока	2100,00
MS2600 клещи переменного тока	1700,00
MS3302 приставка-клещи к мультиметру	450,00
MS5710 детектор последовательности фаз	900,00
MS5900 индикатор вращения двигателя	1500,00
MS6100 частотомер	4200,00
MS6610 цифровой люксометр	1200,00
MS6811 кабельный тестер	650,00
MS8900 детектор напряжения	240,00
MS8910 мультиметр для чип компонентов	700,00
MY60 цифровой мультиметр	750,00
MY6013A измеритель емкости	1200,00
MY61 цифровой мультиметр	1000,00
MY62 цифровой мультиметр	1000,00
MY6243 измеритель LC	1800,00
MY63 цифровой мультиметр	780,00
MY64 цифровой мультиметр	760,00
MY65 цифровой мультиметр	1500,00
MY67 цифровой мультиметр	980,00

МУЛЬТИМЕТРЫ SINOMETER

EM3213 цифровой мультиметр щуп	760,00
M810B цифровой мультиметр	200,00
M812 цифровой мультиметр	200,00
M818 цифровой мультиметр	300,00
MT87 токовые клещи	400,00
NB4000P/4 цифровой мультиметр	600,00
NB4000ZA цифровой мультиметр	900,00
SM4380B автомобильный мультиметр	980,00
ST45 кабельный тестер	450,00
TS72 детектор скрытой проводки	450,00
VC2002 цифровой генератор	4900,00
VC3165 частотомер 2,4ГГц	2700,00
VC6013A измеритель емкости	920,00

VC6243 измеритель LC	1200,00
VC9808 цифровой мультиметр	1500,00
YX360TRD стрелочный мультиметр	600,00

МУЛЬТИМЕТРЫ UNI-T

UT-L01 щупы для чип компонентов	300,00
UT-L1 щуп с подсветкой	250,00
UT-L2 щуп фазометр с подсветкой	300,00
UT-TL подсветка щупа	50,00
UT105 автомобильный мультиметр	1200,00
UT106 автомобильный мультиметр	1600,00
UT107 автомобильный мультиметр	1800,00
UT10A цифровой мультиметр	750,00
UT50A цифровой мультиметр	1200,00
UT50B цифровой мультиметр	1400,00
UT50C цифровой мультиметр	1500,00
UT50D цифровой мультиметр	1560,00
UT601 измеритель RC	1460,00
UT602 измеритель RL	1500,00
UT603 измеритель LCR	2000,00

РАЗНОЕ

62VT-0 индикатор напряжения	400,00
Щупы с крок на винте 10A, 0,9м	
CAT-III 1000V	200,00

АКЦЕССУАРЫ MASTECH

STL107 щупы 10A, 1м, CAT-III 1000V	250,00
------------------------------------	--------

АКЦЕССУАРЫ SINOMETER

UT-L01 щупы для чип компонентов	300,00
UT-L1 щуп с подсветкой	250,00
UT-L2 щуп фазометр с подсветкой	300,00
UT-TL подсветка щупа	50,00

АКЦЕССУАРЫ UNI-T

41600120 щупы 10 A, 1 м, CAT-II 1000 V	45,00
41600720 щупы с «крокодилами» 10 A, 1,2 м, CAT-III 1000 V	150,00
41600924 щупы 20 A, 1,1 м, CAT-III 1000 V	75,00
41700101 термопара MY серия капля	60,00
41700105 термопара MY серия стержень	75,00
41700109 термопара 830 серия стержень	90,00
UT-L01 щупы для чип-компонентов	210,00
UT-L1 щуп с подсветкой	90,00
UT-L2 щуп фазометр с подсветкой	120,00
UT-TL подсветка щупа	30,00
UT301A бесконтактный термометр	1741,50
UT301C бесконтактный термометр	2067,00
UT302C бесконтактный термометр	2600,00
UT30 холстер («галоса»)	45,00

АВТОМОБИЛЬНЫЕ СКАНЕРЫ AUTEL

GS200 VW/AUDI сканер ошибок	2200,00
VAG305 VW/AUDI сканер ошибок	2800,00

ОСЦИЛЛОГРАФЫ

UT81B цифровой осциллограф	13080,00
ST16B осциллограф одноканальный	4780,00
YB43010 осциллограф одноканальный	5600,00

ТЕРМОМЕТРЫ ТМ

ТМ-1006 цифровой термометр	500,00
ТМ-1010 цифровой термометр	300,00
ТМ-1011 цифровой термометр	450,00
ТМ-1011Т цифровой термометр	400,00
ТМ-1015 цифровой термометр	300,00
ТМ-1015А цифровой термометр	300,00

ТМ-898 цифровой термометр	460,00
ТМ-946 цифровой термометр	260,00
ТМ-955 цифровой термометр	270,00
ТМ-956 цифровой термометр	220,00
ТМ-957 цифровой термометр	210,00
ТМ-968AS цифровой термометр	270,00
ТМ-970 цифровой термометр	390,00
ТМ-972 цифровой термометр	390,00
ТМ-977 цифровой термометр	250,00
ТМ-977Н цифровой термометр	390,00
ТМ-979Н цифровой термометр	300,00
ТМ-980 цифровой термометр	350,00
ТМ-982 цифровой термометр	330,00
ТМ-986 цифровой термометр	360,00



КОМНАТНО-УЛИЧНЫЙ МАХ/МИН ТЕРМОМЕТР ТМ-898А С ЧАСАМИ, ТАЙМЕРОМ И ЗВУКОВОЙ СИГНАЛИЗАЦИЕЙ

Температурный диапазон:

OUT - уличный: от -50 °С до 70 °С точность ± 1 °С

IN - комнатный: от -10 °С до 50 °С точность ± 1 °С

Память максимальной и минимальной температуры.

12/24 часа, календарь, будильник.

Звуковая сигнализация по комнатной/уличной температуре

Таймер обратного отсчета от 99 мин 59 сек до 1 сек.

Настольная подставка

Длина шнура внешнего датчика ~ 3 м

Питание - 1,5 В АА батарея 1 шт

Цена: 320,00 руб.

КОМНАТНО-УЛИЧНЫЙ МАХ/МИН ТЕРМОМЕТР ТМ-986НС ВЛАЖНОСТЬЮ

Большой дисплей: 82 x 64 мм

Цвет - серебристый металл

Температурный диапазон:

OUT - уличный: от -50 °С до 70 °С

IN - комнатный: от -10 °С до 50 °С

точность ± 1 °С

Комнатная влажность

Диапазон влажности: от 25% до 98%RH

Точность: $\pm 3\%$ при значении от 50% до 80%RH

$\pm 5\%$ при значении менее 50% и более 80% RH

Память максимальной и минимальной температуры и влажности

Настольная подставка

Длина шнура внешнего датчика ~ 3 м

Питание - 1,5 В АА батарея 1 шт

Переключатель °С и °F на задней крышке.

Цена: 510,00 руб.



КОМНАТНО-УЛИЧНЫЙ МАХ/МИН ТЕРМОМЕТР М-968

Температурный диапазон:

OUT - уличный: от -50 °С до 70 °С

IN - комнатный: от -10 °С до 50 °С

точность ± 1 °С

Память максимальной и минимальной температуры

Настольная подставка

Длина шнура внешнего датчика ~ 3 м

Питание - 1,5 В АА батарея 1 шт

Переключатель °С и °F на задней крышке.

Цена: 260,00 руб.



Цифровая шкала трансивера + частотомер.

Позволяет измерять частоту от 1 КГц до 50 МГц. Дискретность отсчёта - 100 Гц, напряжение входного сигнала - 0.5 Вольт. Напряжение питания 7...24 вольта. Ток потребления - не более 70 мА. Устройство состоит из двух модулей: измерительного (54x44x23мм) и индикации (64x34x18мм). Устройство выполнено на PIC-контроллерах. Значение ПЧ задаётся пользователем.
Код для заказа: STR089 Цена: 750,00 руб.

Набор элементов для сборки частотомера FC250 до 250 МГц

Диапазон измеряемых частот: 10 Гц...250 МГц.
Дискретность отсчета частоты: 10 Гц.
Скорость обновления показаний: постоянная, 5 раз/сек.
Напряжение входного сигнала: не менее 0,5 В.
Номинальное напряжение питания: +12 В.
Допустимые пределы напряжения питания: +7...24 В.
Ток потребления: не более 100 мА.
Код для заказа: STR119 Цена: 550,00 руб.

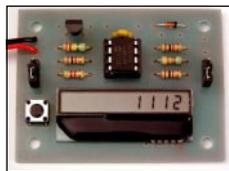


Электронный телеграфный ключ с памятью элемента знака и поддержкой ямбического режима

Малогабаритный SMD модуль размерами 43x22 мм, собранный и тестированный, предназначен для использования в качестве электронного телеграфного ключа.
Содержит встроенный транзисторный ключ, с током коммутации до 100 мА и микромощный стабилизатор напряжения +5 В.
Широкий диапазон напряжений питания (+7...24 В) при низком значении потребляемого тока (не более 10 мА).
Код для заказа: EM1150 Цена: 390,00 руб.

Счётчик импульсов, до 30 кГц.

Счетчик производит подсчет импульсов и выводит показания на ЖКИ (LCD) дисплей.
Диапазон счета от 0 до 999999999 .
Напряжение питания от +3,0 до + 24 вольт.
Потребляемый ток - 3 мА при U пит +3,0 В.
Габариты печатной платы: 53 x 43 мм.
Размеры дисплея 32 x 15 мм, высота символа 4 мм.
Цена: 350 руб. Код для заказа: KIT1112



Малогабаритный частотомер «ASSISTANT F-50». Прибор позволяет измерять частоту: 1 Гц...50 МГц. Семиразрядный индикатор, высота символа 12 мм. Размер: 115x70x25 мм.
Код для заказа: IZM007 Цена: 975,00 руб.

Прибор для измерения частоты, индуктивности, ёмкости «ASSISTANT FLC-profii».
Цена: 4500,00 руб.

Измеритель ёмкости конденсаторов в широких пределах «ASSISTANT Стах». Цена: 1500,00 руб.

Щуп частотомер «ASSISTANT F-150». Прибор имеет восьмиразрядный индикатор. Питается от внешнего блока или от батареи. Прибор позволяет измерять частоту: от 10 МГц до 150 МГц. Габариты: 115x70x25 мм!!!

Код для заказа: IZM013 Цена: 800,00 руб.

Генератор телевизионных сигналов PAL, SECAM «ASSISTANT РАДУГА» для ремонта и настройки видеотехники в р/любительских условиях. Генератор формирует полный телевизионный сигнал чересстрочного разложения раstra следующих изображений: шахматное поле, сетчатое поле с точками в центре ячеек, белое поле, полей основных цветов (красного, синего, зелёного) со 100% насыщенностью, восемь вертикальных или горизонтальных полос убывающей яркости. Встроенный генератор 1000 Гц для настройки аудиоаппаратуры.

Код для заказа: IZM017 Цена: 2800,00 руб.

Прибор для проверки и восстановления ч/б и цветных кинескопов
с дополнительным разъёмом на импортные телевизоры «МРК-2000И»

Код для заказа: IZM027 Цена: 2000,00 руб.

ПРОГРАММАТОРЫ и ОТЛАДОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ПРОГРАММАТОР EXTRA-PIC.

Программатор предназначен для программирования PIC-контроллеров фирмы MICROCHIP, а также микросхем памяти EEPROM (I2C). Подключается к COM-порту компьютера COM 1,2,3 или 4. Для поддержки используется программа IC-PROG. Программатор позволяет также программировать PIC-контроллеры внутрисхемно, через разъем ICSP. Встроенный редактор. Конструктивно выполнен в виде платы 65x100x20 мм с защитным покрытием зелёного цвета (паяльная маска). Двухсторонняя печатная плата с качественной металлизацией отверстий обеспечивает механическую прочность конструкции. В комплект программатора входит компакт-диск (CD) с программным обеспечением, принципиальная схема и инструкция по эксплуатации на русском языке. Кабель-удлинитель COM-порта и источник питания в комплект не входит и приобретается отдельно.



Перечень программируемых микросхем:

PIC-контроллеры фирмы Microchip PIC12C508, PIC12C509, PIC12C509A, PIC12CE518, PIC12CE519, PIC12C671, PIC12C672, PIC12CE673, PIC12CE674, PIC12F629, PIC12F675, PIC16C433, PIC16C61, PIC16C62A, PIC16C62B, PIC16C63, PIC16C63A, PIC16C64A, PIC16C65A, PIC16C65B, PIC16C66, PIC16C67, PIC16C71, PIC16C72, PIC16C72A, PIC16C73A, PIC16C73B, PIC16C74A, PIC16C74B, PIC16C76, PIC16C77, PIC16F73, PIC16F74, PIC16F76, PIC16F77, PIC16C84, PIC16F83, PIC16F84, PIC16F84A, PIC16C505, PIC16C620, PIC16C620A, PIC16C621, PIC16C621A, PIC16C622, PIC16C622A, PIC16C623, PIC16E624, PIC16CE625, PIC16F627, PIC16F628, PIC16F628A, PIC16F630, PIC16F648A, PIC16F676, PIC16C710, PIC16C711, PIC16C712, PIC16C715, PIC16C716, PIC16C717, PIC16C745, PIC16C765, PIC16C770, PIC16C771, PIC16C773, PIC16C774, PIC16C781, PIC16C782, PIC16F818, PIC16F819, PIC16F870, PIC16F871, PIC16F872, PIC16F873, PIC16F873A, PIC16F874, PIC16F874A, PIC16F876, PIC16F876A, PIC16F877, PIC16F877A, PIC16C923, PIC16C924, PIC16F242, PIC18F248, PIC18F252, PIC18F258, PIC18F442, PIC18F448, PIC18F452, PIC18F458, PIC18F1220, PIC18F1320, PIC18F2320, PIC18F4320, PIC18F4539, PIC18F6620, PIC18F6720, PIC18F8620, PIC18F8720.

Последовательная память EEPROM I2C(IIC):

X24C01, 24C01A, 24C02, 24C04, 24C08, 24C16, 24C32, 24C64, AT24C128, M24C128, AT24C256, M24C256, AT24C512.

Конструктивно программатор выполнен в виде платы 60x100x20 мм. Дискета с программным обеспечением прилагаются.

Источник питания для программатора EXTRA-PIC

Кабель для соединения программатора с ПК

STR085 650,00

BPV010 300,00

EK46954 107,00

НАБОР ДЕТАЛЕЙ EXTRA-PIC-KIT ДЛЯ СБОРКИ ПРОГРАММАТОРА EXTRA-PIC

Набор деталей (конструктор, вид после Вашей сборки на фото сверху) для самостоятельной сборки программатора EXTRA-PIC, предназначенного для программирования PIC-контроллеров фирмы MICROCHIP, а также микросхем памяти EEPROM (I2C). **STR208 550,00**

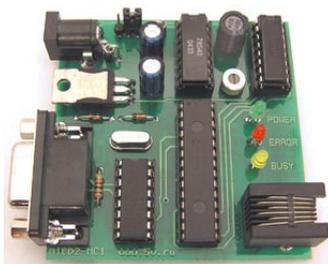
ВНУТРИСХЕМНЫЙ ОТЛАДЧИК MICD (MPLAB-ICD)

Недорогой внутрисхемный эмулятор-отладчик, базирующийся на использовании кристаллов серии PIC16F87х. Устройство позволяет использовать возможность внутрисхемной отладки, реализованную в чипах серии PIC16F87х. Одновременно MICD является и внутрисхемным программатором. Устройство работает под управлением интегрированной среды разработки (IDE) MPLAB, обеспечивающей запуск, пошаговую отладку, установку/снятие точки остановки программы и пр.

Список поддерживаемых кристаллов: PIC16F870, PIC16F871, PIC16F872, PIC16F873, PIC16F874, PIC16F876, PIC16F877.

Особенности отладчика: · Запуск кода программы в реальном времени и пошаговая отладка. · Внутрисхемная отладка. · Просмотр и изменение содержимого управляющих регистров, RAM и EEPROM. · Встроенное внутрисхемное программирование отлаживаемого PIC. · Точка остановки (BreakPoint). · Диапазон напряжений питания от 3,0 до 5,5 В. · Возможность работы без собственного напряжения питания (используя источник питания отлаживаемого устройства). · Диапазон тактовой частоты от 32 кГц до 20 МГц. · Символьная отладка и отладка по исходному коду. · Пользовательский интерфейс MPLAB. · Совместимость с Microsoft Windows 3.1/95/98. · RS232 (COM-порт) интерфейс.

Принцип действия: В процессе программирования отлаживаемого PIC в его программную память (Program Memory) к отлаживаемой программе дописывается небольшая подпрограмма отладчика ICD, которая получает управление при старте или сбросе микроконтроллера. Эта подпрограмма осуществляет связь с компьютером и позволяет выполнять команды, такие как: Выполнить один шаг отлаживаемой программы (Step). · Запустить отлаживаемую программу в реальном времени. · Приостановить (Halt). · Сброс микроконтроллера (Reset). · Передать компьютеру содержимое управляющих регистров или регистров памяти. · Изменить содержимое управляющего регистра или регистра памяти. Подпрограмма отладчика ICD занимает некоторое пространство программной памяти микроконтроллера в области последних (старших адресов) и использует выводы RB6 и RB7 микроконтроллера для связи с PC. В связи с этим объем доступной для пользователя программной памяти уменьшается на 256 или 288 слов (инструкций). Подпрограмма отладчика ICD автоматически дописывается модулем MICD всякий раз при программировании кода программы в отлаживаемый микроконтроллер, и пользователь не должен заботиться об этом. В случае необходимости применения в отлаживаемом устройстве однократно программируемых (OTP - One Time Programming) кристаллов серий PIC16х6Х, PIC16х7х и других, учитывая то, что все PIC-контроллеры, выпускаемые в одинаковых корпусах совместимы по выводам между собой и отличаются только объемом памяти и встроенными периферийными устройствами - рекомендуется для отладки программных модулей и подпрограмм использовать кристаллы из серии PIC16F87х. В большинстве случаев они с запасом перекрывают ресурсы однократно программируемых микроконтроллеров. После отладки программных модулей и сборки программ на PIC16F87х ее можно с минимальными изменениями перенести на более дешевый OTP кристалл.



Внутрисхемный отладчик в виде набора деталей для самостоятельной сборки

STR120 1700,00
MICD2-MC1-KIT 1100,00

МИКРОСХЕМЫ					
		80C32UFPN		Z-80 (КР1582ВМ2)	75,00
140УД1Б	50,00	(P80C32UFPN)	60,00	К04КП020	45,00
140УД601А	50,00	82С55 (IN82С55ВN)	90,00	К04КП024	50,00
140УД701 Ni		A1524D		К04КП024А	75,00
(обрат.маркир)	60,00	(аналог К174ХА48)	50,00	К04ХА026	150,00
142ЕН2А	100,00	A3520D		К04ХК007	90,00
155ЛН1	9,00	(аналог К174ХА16)	30,00	К04ХП006	100,00
155ЛП9	9,00	A4565D	30,00	К1003ПП1 (УАА180)	50,00
159НТ1А	75,00	A4580D	60,00	К1014КТ1В ПАМ	15,00
1НТ251 ОС	100,00	AMS1117-1.25	10,00	К1014КТ1ВТ	15,00
2410	6,00	ВА10358		К1019ЕМ1	60,00
2418	25,00	(LM358; КР1040УД1)	9,00	К1019ЧТ1	40,00
24С04РI-2.7 DIP-8	25,00	BVR-01	25,00	К1021ХА8А	45,00
24LC16В (smd)	20,00	СТ7071 (КР1446ХА1)	30,00	К1021ХА8Б	40,00
2764 (аналог КС573РФ2)	50,00	D71054С (КР1834ВН54)	120,00	К1033ЕУ1	75,00
34063АР	25,00	DS2401	40,00	К1082УН2Б (ТДА1519А)	75,00
34118		FT66Т12L	9,00	К1106ХП2	40,00
(аналог КР1436ХА2)	50,00	FT66ТL32L	9,00	К1108ПА1А	250,00
34119		FT66ТL68L	9,00	К1109КН2	30,00
(аналог КР1436УН1)	30,00	GLS555 (КР1006ВН1)	12,00	К1109КН4Б	15,00
4022 (IW4022)		ICL4520ВN (КР1561ИЕ10)	10,00	К1109КТ2	30,00
(КР1561ИЕ9)	30,00	ICPA1084	60,00	К1109КТ21	20,00
4049 (аналог КР1561ЛН5)	9,00	IL2931AZ5	9,00	К1109КТ22	20,00
4093В (аналог К1561ТЛ1)	12,00	IL311ANM	15,00	К1109КТ24	30,00
561ИЕ8	10,00	IL324N (LM324)	9,00	К1116КП1	20,00
74НС244АН		IL3842F	25,00	К1116КП4	10,00
(МС74НС244АН) 96r.	15,00	IL3843	25,00	К1116КП8	10,00
74S14 (аналог К555ТЛ2)	9,00	IL80С31N	75,00	К1116КП9	30,00
7805	9,00	IN80С31N DIP-40	75,00	К1156ЕН1	50,00
7806	9,00	IR2155	100,00	К1156ЕН5В(К1156ЕН5ВП)	60,00
7808	9,00	LF355N (КР140УД18)	15,00	К1156ЕУ5Т (SOT-8)	30,00
7809 (МС7809)	9,00	LM2931А (КР1158ЕН5В)	30,00	К118УН1А	15,00
7810	9,00	LM317L	9,00	К118УН1В	15,00
7812	9,00	LM317Т	15,00	К118УН2А	15,00
7815	9,00	LM334-Z	40,00	К118УН2Б	15,00
7818	9,00	LM339	9,00	К118УП1Г	15,00
7824	9,00	LM358	9,00	К118УП2В	15,00
78D05	6,00	LM393	8,00	К1230ДП46П	15,00
78F05	6,00	LM555	12,00	К1230ДП871П	15,00
78F09	6,00	LMC7660IN (КР1168ЕП1)	45,00	К1234ЕН3АП	30,00
78F12	6,00	LP2950-Z3.3		К1235ЕН3БП	15,00
78L05	9,00	(КР1184ЕН1-3,3В)	25,00	К1401СА1	15,00
78L06	9,00	LP2950-Z5		К1401СА2	15,00
78L08	9,00	(КР1184ЕН1-5В)	25,00	К1401УД1	9,00
78L09	9,00	LT1083 (LV1083)	60,00	К1401УД2А	25,00
78L12	9,00	LT1084 (LD1084V)	50,00	К1401УД2Б	25,00
78L15	9,00	OP07СР	25,00	К1401УД3	9,00
78L18	9,00	PC817А	12,00	К140УД1201 Ni	50,00
78L24	9,00	PIC16F84-04I/P	150,00	К140УД1701А	60,00
7905	9,00	PR1000I	150,00	К140УД1Б Au (82r)	40,00
7906	9,00	TDA1554Q	60,00	К140УД701 Ni	50,00
7909	9,00	TDA2003 (174УН14)	25,00	К140УД8Б	60,00
7912	9,00	TDA2004 (К174УН25)	45,00	К1423УД1 металл	60,00
7915	9,00	TDA2005 (К174УН27)	45,00	К1446ПН2	120,00
7918	9,00	TDA2030 (К174УН19)	30,00	К145АП2	30,00
7924	9,00	TDA3501 (К174ХА17)	32,00	К145ИК11П	25,00
79L05	9,00	TDA3505 (К174ХА33)	30,00	К145ИК1906	75,00
79L06	9,00	TDA3510 (К174ХА28)	32,00	К145ИК8П	30,00
79L09	9,00	TDA3520 (К174ХА16)	32,00	К155ИД1	10,00
79L12	9,00	TDA4601D	30,00	К155ИД10	25,00
79L15	9,00	TDA4605	32,00	К155ИД3	9,00
79L18	9,00	TDA8305А (К174ХА38)	120,00	К155ИД4	6,00
79L27	9,00	TL431	6,00	К155ИЕ2	9,00
80С31	75,00	TL494N	25,00	К155ИЕ5	10,00

K155IE7	9,00	K174XA4201Б	25,00	K548УН1А	9,00
K155ЛА13	9,00	K174XA6	10,00	K548УН1Б	9,00
K155ЛА18	6,00	K174XA8	6,00	K548УН1В	9,00
K155ЛА3	6,00	K174XA9	20,00	K553УД1А	9,00
K155ЛА4	6,00	K176ИД1	10,00	K553УД1В	9,00
K155ЛА7	9,00	K176ИД2	30,00	K553УД2	9,00
K155ЛА8	9,00	K176ИД3	20,00	K554СА1	9,00
K155ЛЕ1	9,00	K176ИЕ1	10,00	K554СА2	9,00
K155ЛН1	6,00	K176ИЕ12	30,00	K554СА3А	15,00
K155ЛН3 до 92г	6,00	K176ИЕ17	12,00	K554СА4	50,00
K155ЛП9	9,00	K176ИЕ18	40,00	K555АП3	6,00
K155РЕ3	9,00	K176ИЕ2	9,00	K555АП5	6,00
K155ТЛ2	9,00	K176ИЕ3	9,00	K555АП6	9,00
K155ТМ2	8,00	K176ИЕ4	9,00	K555ИД7	10,00
K157ДА1	9,00	K176ИЕ5	30,00	K555ИЕ10	9,00
K157УД1	9,00	K176ИЕ8	9,00	K555ИЕ19	16,00
K157УД2	10,00	K176КТ1	9,00	K555ИЕ2	8,00
K157УД3	25,00	K176ЛА7	6,00	K555ИЕ7	8,00
K157УЛ1А	200,00	K176ЛА8	6,00	K555ИР16	9,00
K157УЛ1А	20,00	K176ЛА9	9,00	K555ИР22	30,00
K157УЛ1А	9,00	K176ЛЕ10	9,00	K555ИР23	20,00
K157ХА2	20,00	K176ЛЕ5	6,00	K555КП11	9,00
K157ХП2	9,00	K176ЛИ1	6,00	K555КП14	9,00
K161КН1А	10,00	K176ЛП11	9,00	K555КП19	10,00
K161КН2	10,00	K176ЛП12	9,00	K555ЛА3	12,00
K1628РС1Р (AN2062)	75,00	K176ЛП2	9,00	K555ЛА4	6,00
K174АФ1А	9,00	K176ЛП4	9,00	K555ЛА9	9,00
K174АФ4А	9,00	K176ЛС1	9,00	K555ЛЕ1	12,00
K174АФ5	100,00	K176ПУ1	9,00	K555ЛЕ4 (В)	8,00
K174АФ5 (сборки)	50,00	K176ПУ3	9,00	K555ЛИ1	6,00
K174ГЛ1А	30,00	K176ТВ1	9,00	K555ЛИ6	8,00
K174ГФ1	10,00	K176ТМ1	9,00	K555ЛЛ1	8,00
K174КП1	20,00	K176ТМ2	6,00	K555ЛН1	8,00
K174ПС1	60,00	K190КТ1П	15,00	K555ЛН2	8,00
K174УК1	20,00	K190КТ2П	15,00	K555СП1	8,00
K174УН10А	10,00	K224УП1	15,00	K555ТЛ2	8,00
K174УН12	10,00	K224УП2	15,00	K555ТМ2	8,00
K174УН14	30,00	K237УН1	15,00	K555ТМ8	8,00
K174УН20	20,00	K237ХА1	15,00	K561ГГ1 (74064)	18,00
K174УН25	45,00	K237ХА2 (85г.)	15,00	K561ИД1	9,00
K174УН4А	10,00	KR237ХА5	15,00	K561ИЕ10	9,00
K174УН4Б	10,00	K2410	8,00	K561ИЕ10А	9,00
K174УН7	25,00	K2411 (КР1436АП2)	9,00	K561ИЕ11	9,00
K174УН9	20,00	K293ЛП1А (DIP-8)	9,00	K561ИЕ14	9,00
K174УП1	10,00	K293ЛП1Б (DIP-8)	9,00	K561ИЕ16	9,00
K174УР1	10,00	K293ЛП7Б	75,00	K561ИЕ19	9,00
K174УР11	10,00	K434КП1БС (АОУ103Б)	90,00	K561ИЕ8	9,00
K174УР2Б (TDA440)	20,00	K449КП1ВР	75,00	K561ИЕ9	9,00
K174УР3	20,00	K511ИД1	9,00	K561ИЕ9А	9,00
K174УР4	10,00	K511ИЕ1	10,00	K561ИМ1	9,00
K174УР5 (TDA2541)	15,00	K511ЛА1	9,00	K561ИП2А	9,00
K174УР7	25,00	K511ЛА2	8,00	K561ИР12	15,00
K174УР8	10,00	K511ЛА3	10,00	K561ИР2	9,00
K174ХА10	24,00	K511ЛА4	9,00	K561ИР6А	9,00
K174ХА11 (TDA2593)	30,00	K511ЛА5	8,00	K561ИР9	9,00
K174ХА17	30,00	K511ЛИ1	9,00	K561КП1	12,00
K174ХА1М	20,00	K511ПУ1	9,00	K561КП2	12,00
K174ХА2	20,00	K511ПУ2	9,00	K561КТ3	9,00
K174ХА26	40,00	K511ТВ1	9,00	K561КТ3А	9,00
K174ХА31 (3530)	20,00	K521СА301 Ni	90,00	K561ЛА7	9,00
K174ХА32 (4555)	75,00	K544УД1А Ni	100,00	K561ЛА8	9,00
K174ХА33 (3505)	30,00	K544УД2А Ni	100,00	K561ЛА9	9,00
K174ХА34 (TDA7021)	45,00	K547КП1А	9,00	K561ЛЕ10	9,00
K174ХА38 (8305)	120,00	K547КП1Б	9,00	K561ЛЕ10А	9,00

K561ЛЕ5А	9,00	KP1014КТ1Г ПАМ	20,00	KP1158ЕН3,3В	30,00
K561ЛЕ6	9,00	KP1016ВВ1	90,00	KP1158ЕН3А	30,00
K561ЛЕ6А	9,00	KP1021УР1	30,00	KP1158ЕН3В	30,00
K561ЛН1	9,00	KP1021ХА1Б	9,00	KP1158ЕН5А	30,00
K561ЛН2	15,00	KP1021ХА2	30,00	KP1158ЕН5Б	30,00
K561ЛП13	9,00	KP1021ХА2	40,00	KP1158ЕН5В	30,00
K561ЛП2	9,00	KP1021ХА2-2	40,00	KP1158ЕН5Г	30,00
K561ЛС2А	9,00	KP1021ХА3М	30,00	KP1158ЕН6В	30,00
K561ПУ4А	9,00	KP1021ХА4	100,00	KP1158ЕН6Г	30,00
K561ТВ1А	9,00	KP1022ЕП1	9,00	KP1158ЕН9А	30,00
K561ТЛ1	15,00	KP1026УН1	45,00	KP1158ЕН9В	30,00
K561ТМ2	9,00	KP1033ЕУ15А	30,00	KP1158ЕН9Г	30,00
K561ТМ3	9,00	KP1033ЕУ15Б	30,00	KP1162ЕН12А	9,00
K561ТР2А	9,00	KP1033ЕУ16А	30,00	KP1162ЕН12Б	9,00
КА1016ХЛ1	25,00	KP1033ЕУ16Б	30,00	KP1162ЕН18А	9,00
КА1035ХЛ1	90,00	KP1033ЕУ5А1	30,00	KP1162ЕН24Б	9,00
КА1403УЕ2А	9,00	KP1039ХА1	90,00	KP1162ЕН9А	9,00
КА157ХП3	9,00	KP1039ХА2	100,00	KP1167КП1Б	9,00
КА2410	9,00	KP1040УД1 (ВА1035В)	9,00	KP1168ЕП1 (СРА7660S)	50,00
КА2411	9,00	KP1043ХА4	75,00	KP1170ЕН12	20,00
КЖ101А	15,00	KP1051ХА26	75,00	KP1170ЕН3	20,00
КЖ101Б1	15,00	KP1051ХА7	50,00	KP1170ЕН5	20,00
КЖ101В	9,00	KP1051ХЛ1	30,00	KP1170ЕН6	20,00
КМ1038ХП1	30,00	KP1054НК1В	8,00	KP1170ЕН8	15,00
КМ1118ПА1	60,00	KP1054НК1Д	6,00	KP1170ЕН9	15,00
КМ12-90	9,00	KP1054НК1Е	6,00	KP1171СП10	15,00
КМ1506ХЛ1	40,00	KP1055ГП1А	25,00	KP1171СП20	15,00
КМ155АГ3	9,00	KP1055ГП1В	25,00	KP1171СП28	15,00
КМ155ИЕ7	6,00	KP1055ГП1Г	25,00	KP1171СП33	15,00
КМ155ЛА3 до 92г	6,00	KP1055ГП2	25,00	KP1171СП42	15,00
КМ155ЛА8	9,00	KP1055ГП3Б	25,00	KP1171СП47	15,00
КМ1582ВМ2	50,00	KP1055ГП5	24,00	KP1171СП53	15,00
КМ555ЛА3	6,00	KP1055ХП1	30,00	KP1171СП64	15,00
КМ555ЛЕ4	9,00	KP1055ХП2	40,00	KP1171СП73	15,00
КМ555ЛИ6	6,00	KP1055ХП4	40,00	KP1171СП87	15,00
КМП403ЕН1А	75,00	KP1059КП1	50,00	KP1182КП1	
КМП403ЕН4А	60,00	KP1064ПП1 (ВТ2418)	30,00	(динистор 105В)	9,00
КМП2х5/285	30,00	KP1086ХА1	75,00	KP1182КП1А	
КПРО14	50,00	KP1087ЕУ1	30,00	(динистор 8,5В)	9,00
KP1005ВЕ1	30,00	KP1100СК2	50,00	KP1182КП1Б	
KP1005ПЦ2	15,00	KP1100СК3	30,00	(динистор 22В)	9,00
KP1005ХА1	15,00	KP1108ПП1	75,00	KP1182КП1В	
KP1005ХА3	25,00	KP1108ПП1Б	75,00	(динистор 85В)	9,00
KP1005ХА6	30,00	KP1109КТ10А	30,00	KP1182ПМ1	45,00
KP1006ВИ1	20,00	KP1112ПП2	22,00	KP1182СА1	50,00
KP1008ВЖ1	50,00	KP1114ЕУ4	30,00	KP1185СП55	25,00
KP1008ВЖ10 (IL5851N)	30,00	KP1114ЕУ4А	30,00	KP1195ЕН1А	75,00
KP1008ВЖ14	60,00	KP1125КП3А		KP1195ЕН5Б	75,00
KP1008ВЖ16 (FT932110С)	25,00	(динистор 7,5В)	9,00	KP1210ЕН1	9,00
KP1008ВЖ17 (BT9151-3N)	30,00	KP1128КТ3А	45,00	KP1211ЕУ1	40,00
KP1008ВЖ18 (HT9170В)	45,00	KP1128КТ4	45,00	KP1211ЕУ1А	40,00
KP1008ВЖ19 (IL91531N)	45,00	KP1146ПП1	100,00	KP1211КП1	200,00
KP1008ВЖ27	50,00	KP1146ФП1	75,00	KP1407УД1	9,00
KP1008ВЖ29	40,00	KP1146ФП2	150,00	KP1407УД2	20,00
KP1008ВЖ4	15,00	KP1156ЕУ1	30,00	KP1407УД2А	20,00
KP1008ВЖ7	20,00	KP1156ЕУ2 (K1156ЕУ2Р)	75,00	KP1408УД1	20,00
KP1008ВЖ7А	25,00	KP1156ЕУ3	60,00	KP140УД1208	20,00
KP1008ВЖ8	80,00	KP1156ЕУ5 (DIP-8)	30,00	KP140УД1408А	20,00
KP1012ГП3	9,00	KP1157ЕН5А	9,00	KP140УД17А	20,00
KP1014КТ1А	9,00	KP1158ЕН12А	30,00	KP140УД17Б	30,00
KP1014КТ1А1	9,00	KP1158ЕН12В	30,00	KP140УД18 (LF355)	20,00
KP1014КТ1В	30,00	KP1158ЕН12Г	30,00	KP140УД1А	9,00
KP1014КТ1В1	10,00	KP1158ЕН15Г	30,00	KP140УД1Б	9,00
		KP1158ЕН3,3А	30,00	KP140УД20А	24,00

КР140УД20Б	9,00	КР1533ИР22	18,00	КР1564ИР33 (74НС573N)	22,00
КР140УД22	15,00	КР1533ИР23	25,00	КР1564ЛА3 (74НС00N)	22,00
КР140УД608	15,00	КР1533ИР26	9,00	КР1564ЛЕ4	16,00
КР140УД708	15,00	КР1533ИР27	20,00	КР1564ЛИ1	22,00
КР140УД8А	20,00	КР1533ИР29	22,00	КР1564ТМ2 (74НС74N)	16,00
КР140УД8Б	15,00	КР1533ИР32	22,00	КР1568ВГ1-030	
КР1423УД1 пластм	30,00	КР1533ИР34	22,00	(INA84С640ANS)	100,00
КР1426УД1	30,00	КР1533КП11А	9,00	КР1568КН1	25,00
КР142ЕН12А	15,00	КР1533КП12	9,00	КР1568РР1	45,00
КР142ЕН12Б	9,00	КР1533КП13	9,00	КР1568ХЛ2	25,00
КР142ЕН14	18,00	КР1533ЛА3	9,00	КР159НТ1Б	9,00
КР142ЕН18А	30,00	КР1533ЛА3 00г	15,00	КР159НТ1В	8,00
КР142ЕН19	9,00	КР1533ЛА4	9,00	КР159НТ1Д	8,00
КР142ЕН1А	9,00	КР1533ЛА7	9,00	КР1628РР1	75,00
КР142ЕН1Б	8,00	КР1533ЛЕ4	10,00	КР1628РС1	75,00
КР142ЕН1Г	8,00	КР1533ЛИ1	8,00	КР165ГФ2	16,00
Р142ЕН22	50,00	КР1533ЛИ3	9,00	КР168КТ2Б	16,00
Р142ЕН22А	60,00	КР1533ЛИ6	15,00	КР174УН31	30,00
КР142ЕН24А	75,00	КР1533ЛЛ1	10,00	КР174ХА34АМ Ангстрем	45,00
Р142ЕН2А	8,00	КР1533ЛН1	9,00	КР174ХА51	50,00
КР142ЕН2Б	9,00	КР1533ЛН2	9,00	КР174ХА53	50,00
КР142ЕН2Г	9,00	КР1533ЛП5	9,00	КР1801ВП1-065	30,00
КР142ЕН5А	10,00	КР1533ЛР11	10,00	КР1816ВЕ31	50,00
КР142ЕН5Б	9,00	КР1533ТЛ2	18,00	КР1816ВЕ35	60,00
КР142ЕН5В	9,00	КР1533ТМ2	9,00	КР1816ВЕ39	40,00
КР142ЕН5Г	9,00	КР1533ТМ9	9,00	КР1816ВЕ49	45,00
КР142ЕН8А	9,00	КР1534ИЕ1	30,00	КР1820ВГ1	45,00
КР142ЕН8Б	10,00	КР1534ПП1	50,00	КР1820ВЕ1А	40,00
КР142ЕН8В	9,00	КР1554АП4 (74С241)	20,00	КР1820ИД1	40,00
КР142ЕН8Г	9,00	КР1554АП5 (74С244N)	20,00	КР1834ВВ55А	50,00
КР142ЕН9Ж	10,00	КР1554ИД14 (74С139N)	22,00	КР1878ВЕ1	150,00
КР142ЕН9И	10,00	КР1554ИЕ18	22,00	КР198НТ1Б	9,00
КР142ЕН9К	10,00	КР1554ИЕ23 (74С4520N)	25,00	КР198НТ5А	9,00
КР1434УД1А	9,00	КР1554ИР23 (74С374N)	22,00	КР249КН2А	50,00
КР1434УД1Б	8,00	КР1554КП11	22,00	КР249КН4А	40,00
КР1434УД1В	6,00	КР1554КП16	22,00	КР249КН4К	40,00
КР1436УН1 (34119)	18,00	КР1554КП18	22,00	КР293КП1А	50,00
КР1436ХА1 (СТ7071)	35,00	КР1554КП2	14,00	КР293КП1Б	50,00
КР1446ПН1А	100,00	КР1554ЛА1	15,00	КР293КП1В	60,00
КР1446ПН1Б	100,00	КР1554ЛА3 (74С00N)	15,00	КР293КП2А	50,00
КР1446УД11Б	70,00	КР1554ЛА4	18,00	КР293КП2Б	50,00
КР1446УД11В	70,00	КР1554ЛЕ1	20,00	КР293КП3А	90,00
КР1446УД12Б	70,00	КР1554ЛИ1 (74С08N)	20,00	КР293КП3Б	90,00
КР1446УД13	70,00	КР1554ЛИ9	25,00	КР293КП3В	90,00
КР1446УД14Б	70,00	КР1554ЛП5 (74С86N)	15,00	КР293КП4А	75,00
КР1446УД14В	70,00	КР1554ТВ15	22,00	КР293КП4Б	75,00
КР1446УД1А	70,00	КР1554ТВ9	22,00	КР293КП4В	80,00
КР1446УД1Б	70,00	КР1554ТЛ2 (74С14N)	9,00	КР293КП5Б	80,00
КР1446УД2А	60,00	КР1554ТЛ2 (IN74С14N)	22,00	КР293КП6В	75,00
КР1446УД2Б	60,00	КР1554ТМ2 (74С74N)	21,00	КР293КП7А	120,00
КР1446УД3А	60,00	КР1554ТМ8 (74С175РС)	24,00	КР293КП7Б	120,00
КР1446УД3Б	60,00	КР1561АГ1	20,00	КР293КП7В	120,00
КР1446УД4А	60,00	КР1561ГГ1 (74046)	20,00	КР293КП9А	150,00
КР1446УД4Б	60,00	КР1561ИД6	20,00	КР293КП9Б	120,00
КР1446УД4В	50,00	КР1561ИД7	21,00	КР293КП9В	120,00
КР1446УД5В	50,00	КР1561ИЕ20	21,00	КР5001ГП1	25,00
КР1506ВГ3	90,00	КР1561КТ3	6,00	КР5004РР4 (24С04)	30,00
КР1506ХЛ2	50,00	КР1561ЛЕ10	6,00	КР504НТ2А	9,00
КР1506ХЛ3	50,00	КР1564АП5 (74НС244AN)	15,00	КР504НТ3В	9,00
КР1506ХЛ7	40,00	КР1564АП6 (74НС245N)	15,00	КР504НТ4Б	9,00
КР1533АП5	9,00	КР1564ИД3 (74НС154N)	22,00	КР504НТ4В	9,00
КР1533АП6	9,00	КР1564ИД7 (74НС138N)	22,00	КР504УН1В	9,00
КР1533ИД7	15,00	КР1564ИР22 (74НС373N)	22,00	КР512ПС10	30,00
КР1533ИЕ2	9,00	КР1564ИР23(74НС374AN)	22,00	КР514ИД1	9,00

КР514ИД2	9,00	КС1051КН2	2Т808А	40,00	
КР514КТ1	25,00	(аналог К174КН2)	2Т809А	25,00	
КР525ПС1А	25,00	КС1054ХА3	9,00	2Т812А	80,00
КР525ПС2А	25,00	КС1054ХА4	20,00	2Т818В	50,00
КР531ГГ1	20,00	КС1055ХП1	40,00	2Т825А	90,00
КР537РУ10	30,00	КС1566ХЛ2	50,00	2Т825Б	60,00
КР537РУ14	25,00	КС1931ИЕ1	74,00	2Т826А	60,00
КР537РУ17	90,00	КС1931ИЕ2	74,00	2Т826Б	70,00
КР537РУ3А	15,00	КС1931ИЕ3	120,00	2Т827А	70,00
КР538УН3Б	25,00	КС1931ИЕ4	50,00	2Т830Г	50,00
КР544УД1А	25,00	КС5611ИЕ16	10,00	2Т831Г Ni	50,00
КР544УД1Б	25,00	КС5611ЛЕ5	6,00	2Т845Б	150,00
КР544УД2А	25,00	КС573РТ2	45,00	2Т903А	18,00
КР544УД2Б	25,00	КС573РФ2	60,00	2Т903Б	18,00
КР544УД5Б	22,00	КФ1055ХП1	40,00	2Т904А ОС	60,00
КР551УД1А	14,00	КФ1158ЕН3А	30,00	2Т908А	30,00
КР551УД1Б	9,00	КФ1158ЕН5А	30,00	2Т920А	130,00
КР551УД2А	9,00	КФ1158ЕН5В	30,00	2Т920Б	150,00
КР554СА301		КФ1211ЕУ1	50,00	2Т922А	150,00
(IL311AN DIP-8)	15,00	КФ1407УД4	20,00	2Т922Б	200,00
КР556РТ11 до 89г	9,00	КФ1407УД4А	20,00	2Т933А	25,00
КР556РТ17	25,00	КФ174УН17	9,00	2Т938А-2	90,00
КР556РТ2 чистые	22,00	КХА058	50,00	2ТС613А	16,00
КР556РТ2А (ВЕГА «А»)	45,00	С1931ИЕ5А	100,00	2ТС613Б	13,00
КР556РТ2Б (ВЕГА «Б»)	45,00	УМС7-02	12,00	ВС547С	2,00
КР556РТ4А	9,00	УМС7-08	12,00	ВС557В	3,00
КР556РТ5	30,00	УМС8-01	12,00	BSN254А	8,00
КР556РТ7А	22,00	УМС8-02	12,00	BU508А	35,00
КР559ИП11	15,00	УМС8-04	9,00	BU807 с радиатором	18,00
КР572ПА1А	50,00	УМС8-08	25,00	IRFP4501R	40,00
КР572ПА2Б	40,00	УПЧ3-1М	30,00	MJE13001	4,00
КР572ПВ1А	40,00	УПЧ3-2Е	30,00	MJE13003	10,00
КР572ПВ2А (7170)	140,00	ЭКР1087ЕУ1	30,00	MJE13005 (400V.4A.75W)	10,00
КР572ПВ5А (7106)	120,00	ЭКР1087ХА1	15,00	MPSA42	3,00
КР573РФ5	30,00	ЭКР1087ХА2	30,00	MPSA92	3,00
КР574УД1А	40,00	ЭКР1554ИР23	25,00	SS9014 (аналог КТ3102)	2,00
КР574УД1Б	40,00			SS9018Н (КТ368)	3,00
КР574УД2А	30,00			STGW20NC60VD	
КР574УД2Б	30,00			(600V, 30A, IGBT, TO247)	100,00
КР574УД2В	30,00	1Т308Б	5,00	STR200NF04 (40V, 120A,	
КР574УД2Г	25,00	1Т308В	5,00	0,0037om, 310W, TO220)	50,00
КР574УД3	40,00	1Т806Б	18,00	ГТ322В	5,00
КР580ВА86	9,00	1Т813А	23,00	ГТ346А Ni	10,00
КР580ВА87	9,00	1Т813Б	27,00	ГТ402Г	15,00
КР580ВВ51А	15,00	1Т905А металл	25,00	ГТ402Е	15,00
КР580ВВ55А	30,00	1Т906А	45,00	ГТ402И	15,00
КР580ВВ79	120,00	1ТС609Б	50,00	ГТ404Б	10,00
КР580ВИ53	40,00	2Т117Г Au	15,00	ГТ701А 92г	35,00
КР580ВМ80А	9,00	2Т203А	25,00	ГТ806А	25,00
КР580ИР82	9,00	2Т203Б	25,00	ГТ806Б	25,00
КР590КН1	40,00	2Т301Г	15,00	ГТ806Г	25,00
КР590КН13	60,00	2Т306А	18,00	ГТ806Г	25,00
КР590КН2	40,00	2Т3117А	35,00	ГТ905АМ (красные)	40,00
КР590КН3	50,00	2Т312Б Ni	8,00	ГТС609А	30,00
КР590КН4	40,00	2Т312В Ni	8,00	КТ117А	20,00
КР590КН5	50,00	2Т313Б Ni	10,00	КТ117А1	14,00
КР590КН6	50,00	2Т326А Ni	10,00	КТ117Б	18,00
КР590КН7	45,00	2Т326Б Ni	10,00	КТ117Б1	14,00
КР590КН8А	40,00	2Т506А Au	65,00	КТ117В	18,00
КР590КН9	60,00	2Т610Б Au 91г	100,00	КТ117Г	20,00
КР597СА1	20,00	2Т630Б Au	40,00	КТ118А	50,00
КР597СА2	40,00	2Т632А	40,00	КТ118Б	28,00
КР597СА3А	30,00	2Т709А	60,00	КТ201А Au	15,00
КС1025КП2	25,00	2Т803А	25,00	КТ201АМ	5,00

**ТРАНЗИСТОРЫ
БИПОЛЯРНЫЕ**

КТ203А Au	10,00	КТ3157А	3,00	КТ604АМ	5,00
КТ203АМ	3,00	КТ315А	3,00	КТ604БМ	5,00
КТ203БМ	3,00	КТ315Б	3,00	КТ605АМ	4,00
КТ203ВМ	3,00	КТ315В	3,00	КТ605БМ	5,00
КТ208Д Au	15,00	КТ315Г	3,00	КТ606А Ni	20,00
КТ209А	3,00	КТ315Д	3,00	КТ606Б Ni	16,00
КТ209Б	3,00	КТ315Е	3,00	КТ608Б	20,00
КТ209В	3,00	КТ315Ж	3,00	КТ610Б (крас.точка)	50,00
КТ209Г	3,00	КТ315И	3,00	КТ6114В	3,00
КТ209Д	3,00	КТ315И1	3,00	КТ6115В	3,00
КТ209Е	3,00	КТ315Р	3,00	КТ6116А	3,00
КТ209Ж	3,00	КТ316БМ	6,00	КТ6117А	3,00
КТ209И	3,00	КТ316В	30,00	КТ611АМ	6,00
КТ209К	3,00	КТ316ВМ	4,00	КТ611БМ	6,00
КТ209М	3,00	КТ3170А9	3,00	КТ626А	3,00
КТ303Е	2,00	КТ325ВМ	4,00	КТ626Б	4,00
КТ306ВМ	3,00	КТ326БМ	3,00	КТ626В	4,00
КТ3101АМ	30,00	КТ339АМ	3,00	КТ626Е	4,00
КТ3102А Au	20,00	КТ342АМ точки	3,00	КТ630А	40,00
КТ3102А-2 Au	35,00	КТ342БМ точки	3,00	КТ630Б	40,00
КТ3102АМ	3,00	КТ342ВМ точки	3,00	КТ630Д	30,00
КТ3102Б Au	20,00	КТ343Б Au	10,00	КТ630Е	30,00
КТ3102БМ	3,00	КТ345Б	4,00	КТ638А	3,00
КТ3102ВМ	3,00	КТ361А	3,00	КТ639А	5,00
КТ3102ГМ	3,00	КТ361Б	3,00	КТ639Б	5,00
КТ3102ДМ	3,00	КТ361В	3,00	КТ639В	5,00
КТ3102Е Ni	15,00	КТ361Г	3,00	КТ639Д	4,00
КТ3102ЕМ	3,00	КТ361Г1	3,00	КТ639Ж	5,00
КТ3102ИМ	3,00	КТ361Д	3,00	КТ640А-2	45,00
КТ3102КМ	3,00	КТ363АМ	7,00	КТ644А	5,00
КТ3107А	3,00	КТ368А9	4,00	КТ644Г	5,00
КТ3107А формованные	1,00	КТ368АМ	5,00	КТ645А	3,00
КТ3107Б	3,00	КТ368БМ	3,00	КТ645Б	3,00
КТ3107В	3,00	КТ372Б	35,00	КТ646А	4,00
КТ3107Г	3,00	КТ391А2	30,00	КТ646Б	4,00
КТ3107Д	3,00	КТ399АМ	7,00	КТ646В	3,00
КТ3107Е	3,00	КТ501А	18,00	КТ653Б	25,00
КТ3107И	3,00	КТ501Е	18,00	КТ660А	3,00
КТ3107К	3,00	КТ501М	18,00	КТ660Б	3,00
КТ3107Л	3,00	КТ502А	3,00	КТ664А9	15,00
КТ3108А Ni	35,00	КТ502Б	3,00	КТ665А9	15,00
КТ3109А	4,00	КТ502В	3,00	КТ680А	5,00
КТ3115Г-2	35,00	КТ502Г	3,00	КТ681А	5,00
КТ3115Д-2	35,00	КТ502Д	3,00	КТ683А	5,00
КТ3117А1	3,00	КТ502Е	3,00	КТ683Б	5,00
КТ3120АМ	23,00	КТ503А	3,00	КТ698Д	5,00
КТ3123АМ	35,00	КТ503Б	3,00	КТ719А	5,00
КТ3126А	3,00	КТ503В	3,00	КТ720А	5,00
КТ3126Б	3,00	КТ503Г	3,00	КТ730А	35,00
КТ3127А	9,00	КТ503Д	3,00	КТ801А	5,00
КТ3128А Ni	6,00	КТ503Е	3,00	КТ801Б	5,00
КТ3129А9	3,00	КТ504А	30,00	КТ802А	20,00
КТ3129Б9	3,00	КТ504Б	25,00	КТ803А	25,00
КТ312А	6,00	КТ505А	35,00	КТ805А	25,00
КТ312Б	6,00	КТ506А Ni	45,00	КТ805АМ	6,00
КТ312В	6,00	КТ520А	3,00	КТ805БМ	6,00
КТ3130Б9	3,00	КТ521А	3,00	КТ805ВМ	6,00
КТ3130Е9	3,00	КТ529А	5,00	КТ805ИМ	6,00
КТ3130Ж9	3,00	КТ530А	5,00	КТ807А	7,00
КТ313А1	3,00	КТ601АМ	4,00	КТ807Б	6,00
КТ313Б Au	10,00	КТ602АМ	3,00	КТ808А	20,00
КТ313Б1	3,00	КТ602БМ	3,00	КТ808АМ	25,00
КТ313Г1	3,00	КТ603А	15,00	КТ808ВМ	15,00
КТ3151А9	3,00	КТ603Б	15,00	КТ809А	18,00

KT8101A	35,00	KT829A2 (TO-252)	9,00	KT908Б	18,00
KT8102A	35,00	KT829AT	15,00	KT9115A	4,00
KT8106A	25,00	KT829Б	10,00	KT913B	250,00
KT8108Б	30,00	KT829В	12,00	KT9166A	18,00
KT8110A	15,00	KT829Г	12,00	KT9180A	5,00
KT8110Б	15,00	KT830Г	30,00	KT9180B	5,00
KT8114A	35,00	KT831Г Ni	35,00	KT9181A	5,00
KT8115A	18,00	KT834A	70,00	KT920Б Au	120,00
KT8116A	18,00	KT835A	6,00	KT922A Au	120,00
KT812A	50,00	KT835Б	8,00	KT922Г	80,00
KT812Б	20,00	KT837A	9,00	KT926A	33,00
KT8130A	5,00	KT837B	7,00	KT928A	30,00
KT8130Б	5,00	KT837Д	8,00	KT928Б	30,00
KT8131A	5,00	KT837И	6,00	KT929A	100,00
KT8131Б	5,00	KT837K	7,00	KT931A Au	300,00
KT8131B	5,00	KT837H	7,00	KT940A	4,00
KT814A	4,00	KT837C	8,00	KT940A1	3,00
KT814Б	4,00	KT837У	8,00	KT940B	4,00
KT814В	4,00	KT837Ф	7,00	KT945Б 91г	70,00
KT814Г	4,00	KT837X	7,00	KT947A	180,00
KT8156A	25,00	KT838A	40,00	KT961A	4,00
KT8156Б	25,00	KT840A	35,00	KT961Б	4,00
KT815A	4,00	KT840Б	25,00	KT961B	4,00
KT815Б	4,00	KT841A	45,00	KT969A	4,00
KT815В	4,00	KT841Г	30,00	KT972A	5,00
KT815Г	4,00	KT842A	35,00	KT972Б	5,00
KT816A	4,00	KT845A	75,00	KT972Г	6,00
KT816Б	4,00	KT846Б	40,00	KT973A	5,00
KT816В	4,00	KT846B	40,00	KT973Б	5,00
KT816Г	4,00	KT847A	100,00	KT997A	18,00
KT8170A1	7,00	KT848A	50,00	КТД8252	40,00
KT817A	4,00	KT850A	14,00	КТС3103A1	50,00
KT817Б	4,00	KT850Б	14,00	МП25A до 90г	4,00
KT817В	4,00	KT851A	15,00	МП26Б	4,00
KT817Г	4,00	KT851Б	15,00	МП37A	4,00
KT818A	6,00	KT852A	15,00	МП40A	4,00
KT818AM	25,00	KT853A	15,00	МП42Б	4,00
KT818Б	6,00	KT853Б	15,00	П210 Э	40,00
KT818ВМ	20,00	KT854A	15,00	П210A «5»	40,00
KT818Г	9,00	KT855A	18,00	П210Б	30,00
KT818ГМ	30,00	KT858A	18,00	П210Ш	30,00
KT819A	9,00	KT859A	18,00	П213	10,00
KT819AM	20,00	KT863A	18,00	П215	15,00
KT819Б	7,00	KT864A	30,00	П217A	10,00
KT819В	6,00	KT865A	35,00	П307B Au	22,00
KT819ВМ	18,00	KT867A	60,00	П307ВМ	5,00
KT819Г	10,00	KT872A	35,00	П416	4,00
KT819Г1	20,00	KT872Г	35,00	П605A	15,00
KT819ГМ	30,00	KT872Г1	30,00	П701A	15,00
KT8225A (BUZ941ZP)	30,00	KT890A	40,00	П702A	16,00
KT8231A1	35,00	KT892A	50,00		
KT8232A1	35,00	KT892Б	45,00	ТРАНЗИСТОРЫ ПОЛЕВЫЕ	
KT8252A	30,00	KT896A	30,00		
KT825Г	50,00	KT897A	40,00	2SK1459	20,00
KT825ГМ	40,00	KT898A	35,00	2П301Б	40,00
KT825Д	30,00	KT898A	35,00	2П301Б ОС	30,00
KT826A	25,00	KT898A1	35,00	2П302A	50,00
KT826Б	23,00	KT898Б1	30,00	2П302Б	50,00
KT827A	55,00	KT903A	15,00	2П302В	50,00
KT827AM	35,00	KT904A	65,00	2П303A Au	15,00
KT827B	30,00	KT904Б	50,00	2П305Б Au	15,00
KT828A	80,00	KT907A	45,00	2П305B	15,00
KT828Б	70,00	KT907Б 83r	35,00	2П306Б Au	20,00
KT829A	12,00	KT908A	18,00	2П307Б Au	28,00

2П307Г Au	30,00	КП333А Au	18,00	ДИОДЫ, ДИОДНЫЕ СБОРКИ И ДИОДНЫЕ МОСТЫ	
2П313Б	15,00	КП350Б	30,00		
2П903А Au	30,00	КП350В	25,00		
2П903Б	35,00	КП364В	3,00	1N4001	2,00
2П904А	100,00	КП364Г	3,00	1N4001	5,00
2П905Б	60,00	КП501А	5,00	1N4005	5,00
2ПС104Г	80,00	КП501Б	5,00	1N4007	5,00
IRF460	40,00	КП504А	5,00	1N4148	5,00
IRF540N	23,00	КП505А (50В,1,4А)	5,00	1N4734А	6,00
IRF640	30,00	КП505В (60В,1,4А)	5,00	1N4740А	6,00
IRF840А	25,00	КП505Г	5,00	1N5817	6,00
IRF9540N	36,00	КП507А (р-канал,50В)	6,00	1N5818	6,00
IRFBE30	35,00	КП508А	5,00	1N5819	6,00
IRFP450	45,00	КП704А	100,00	1N5822	15,00
IRFP460	60,00	КП707А1	35,00	1А7	5,00
IRFP9140		КП707Б1	50,00	1Д507А	6,00
(р-канал, 100В,21А)	100,00	КП707В	80,00	2Д102А	10,00
IRFUC20 (р-канал, 100В;21А; 0,2 Ом)	25,00	КП707В1		2Д103А	5,00
IRFZ44N (55В.49А)	25,00	(п-канал,800В,7А)	50,00	2Д104А	6,00
IRGPF30F (900В; 20А)	130,00	КП707В2		2Д106А	6,00
МТР3055V (60В. 12А.0.15ом)	20,00	(п-канал,800В,6А)	40,00	2Д202В	8,00
КП103Е Au	15,00	КП707Г1	35,00	2Д202Ж	15,00
КП103Ж Au	14,00	КП707Д1	35,00	2Д202Р	20,00
КП103И Au	15,00	КП723А	35,00	2Д203А	60,00
КП103И1	5,00	КП723АМ		2Д212А	30,00
КП103К1	3,00	(п-АНАЛ,60В,50А)	25,00	2Д212А ОС	50,00
КП103Л Au	15,00	КП723Г	35,00	2Д212Б	30,00
КП103Л1Р	3,00	КП738А		2Д213А	25,00
КП103ЛР (Au)	16,00	(аналог КП707В2)	25,00	2Д213Б	25,00
КП103М1	4,00	КП744А	40,00	2Д2997А	60,00
КП301Б	15,00	КП746А		2Д2997Б	55,00
КП301В Au	18,00	(п-канал, 100В,28А)	35,00	2Д2999А	50,00
КП301Г	15,00	КП777А	40,00	2Д2999Б	40,00
КП302АМ Au	15,00	КП784А		2Д2999В	30,00
КП302БМ Au	15,00	(п-канал,60В,18А)	35,00	2Д509А	6,00
КП302ВМ Au	18,00	КП785А		2Д510А	9,00
КП302ГМ Au	16,00	(п-канал, 100В,19А)	35,00	2Д922В	30,00
КП303А	5,00	КП790А	40,00	2Ц106Г	40,00
КП303А Au	15,00	КП809А	220,00	2Ц108В	250,00
КП303Б	5,00	КП809А2	130,00	2Ц202Е	300,00
КП303В Au	15,00	КП809Б	220,00	DF06S	9,00
КП303Г	7,00	КП809Б2	150,00	FR104	5,00
КП303Д	5,00	КП810А	35,00	FR105	5,00
КП303Д Au	10,00	КП812А1	40,00	FR107	5,00
КП303Е	6,00	КП813А2	100,00	FR207	5,00
КП303И Au	10,00	КП901А	35,00	FR307	6,00
КП303И Ni	5,00	КП901Б	35,00	FR607	15,00
КП305Ж	18,00	КП902А	15,00	KBPC2510	40,00
КП305И	18,00	КП903Б	35,00	KBPC3510	50,00
КП306А	15,00	КП904А	110,00	KBPC5002	90,00
КП306Б	15,00	КП921А	50,00	LL4148	5,00
КП307А	5,00	КП922Б	50,00	M1-T (1N4007 smd)	5,00
КП307Б Au	10,00	КП948Б	20,00	RS207	9,00
КП307Б1	5,00	КП953А	100,00	SBL1040 (2*10А;40В)	60,00
КП307Г	7,00	КП958А	55,00	SBL3040 (2-30А;40В)	100,00
КП307Е	5,00	КП958Г	45,00	W06M (1А;600В)	9,00
КП307Ж Ni	6,00	КП959Б	4,00	B10-11	60,00
КП313А	10,00	КПС104А Au	40,00	B10-14 «5»	75,00
КП313Б	10,00	КПС104Д Au	25,00	B10-7	60,00
КП313В	10,00			B25-10 «5»	100,00
КП327А	6,00			Д122-32-2	80,00
КП327Б	6,00			Д122-40-10	100,00
				Д122-40-14	150,00
				Д122-40Х-2	80,00

Д18	6,00	КД213А (11мм)	30,00	КД521В	4,00
Д204-20Х (1чер.полоска)	40,00	КД213Б	25,00	КД521Г	4,00
Д215А «5»	40,00	КД221А	4,00	КД522Б	4,00
Д220	6,00	КД226А	6,00	КД636АС	30,00
Д220 «5»	6,00	КД226Б	6,00	КД636БС	32,00
Д220А	6,00	КД226В	5,00	КД636ВС	32,00
Д220Б	6,00	КД226Г	5,00	КД636ГС	40,00
Д223	6,00	КД226Д	5,00	КД636ДС	45,00
Д223А	4,00	КД227ГС1	25,00	КД636ЕС	45,00
Д226Б	4,00	КД227ЕС1	30,00	КД637АС	50,00
Д226Д	4,00	КД227ЖС1	25,00	КД637БС	50,00
Д231А	50,00	КД238ВС	30,00	КД637ВС	50,00
Д237А	5,00	КД243А	4,00	КД638АС	15,00
Д237Б	5,00	КД243Б	4,00	КД641Г	40,00
Д237В	6,00	КД243Г	4,00	КД707АС9	6,00
Д242	50,00	КД243Д	4,00	КД906А	40,00
Д242А	50,00	КД243Ж	6,00	КД922А	45,00
Д243	50,00	КД244Г	40,00	КД923А	6,00
Д245А	50,00	КД247В	4,00	КДС111А	6,00
Д245Б	50,00	КД247Е	6,00	КДС111В	8,00
Д247	50,00	КД257А	20,00	КДС111В2	9,00
Д247Б	50,00	КД257Б	25,00	КДС523А	9,00
Д248Б	40,00	КД257В	25,00	КДС523ВМ	15,00
Д310	5,00	КД257Г	25,00	КДС523ВР	10,00
Д311	6,00	КД257Д	25,00	КДФ111Б3	15,00
Д311А	6,00	КД258А	10,00	КДШ2968АС	30,00
Д312	8,00	КД258Б	10,00	КДШ2968БС	30,00
Д405 «5»	50,00	КД258В	10,00	КДШ2968ВС	30,00
Д405Б	80,00	КД258Г	10,00	КЦ105Д	30,00
Д9Б	4,00	КД258Д	10,00	КЦ106В	25,00
Д9В	4,00	КД270БС	25,00	КЦ106Г	30,00
Д9Д	4,00	КД270Д	16,00	КЦ109А	40,00
Д9Е	4,00	КД270ДС	30,00	КЦ111А-1	20,00
Д9К	4,00	КД270ЕС	30,00	КЦ121В1	9,00
ДВА204-20-2	40,00	КД271А	15,00	КЦ121Д1	9,00
ДВА204-20Х-2	40,00	КД271БС	25,00	КЦ121Е1	15,00
ДВА204-35-6	40,00	КД273ДС	40,00	КЦ201Д	130,00
ДВА204-35Х-6	40,00	КД273ЕС	40,00	КЦ201Е	250,00
ДЛ122-40-12	160,00	КД280Г	6,00	КЦ303Н	15,00
ДЛ122-40-15	200,00	КД2989Б	80,00	КЦ402А	10,00
КД102А	8,00	КД2991А	60,00	КЦ402В	9,00
КД102Б	8,00	КД2994А	50,00	КЦ402Г	8,00
КД103А	4,00	КД2997А	50,00	КЦ405А	9,00
КД105Б	4,00	КД2997Б	40,00	КЦ405Б	8,00
КД105Г	4,00	КД2997В	40,00	КЦ405В	8,00
КД106А	6,00	КД2998В	50,00	КЦ405Г	8,00
КД202А	8,00	КД2998Г	60,00	КЦ405Е	8,00
КД202В	8,00	КД2999А (11мм)	40,00	КЦ407А	15,00
КД202Д	8,00	КД2999В	30,00	КЦ410А	60,00
КД202К	8,00	КД409А	6,00	КЦ410В	30,00
КД202Р	15,00	КД410АМ	4,00	КЦ419Б1	40,00
КД203А	50,00	КД410БМ	4,00	КЦ419Б2	40,00
КД203Б	50,00	КД411АМ	6,00	МД218	15,00
КД203В	50,00	КД411БМ	6,00		
КД203Г	60,00	КД411ВМ	6,00		
КД205Б	20,00	КД424Г	6,00	ДИОДЫ СВЧ	
КД206А	30,00	КД503А	4,00	2А201А	120,00
КД206В	50,00	КД503Б	4,00	2А517А-2	15,00
КД208А	4,00	КД510А	4,00	ЗИ306Ж	25,00
КД209А	4,00	КД510А (формованные)	4,00	АИ301В	15,00
КД209Б	4,00	КД512А	2,00	КА517А2	15,00
КД209Г	4,00	КД513А	3,00		
КД212А пластмасса	25,00	КД514А	3,00		
КД212Б	25,00	КД521А	4,00		

ИНДИКАТОРЫ					
HLEC-F512SRWB	30,00	Светодиод мигающий крас/гол. 5 мм	45,00	КДФ115А5	15,00
АЛС314А Ni	30,00	Светодиод миг.красный	20,00	КТФ104А фототранзистор	16,00
ИЖЦ14-4/7	50,00	Светодиод синий 5НЗВСН	20,00	КФДМ	30,00
		Светодиод ультрафиолетовый 3 мм	25,00	МДО1-А	50,00
				ОЭП-13	25,00
				ОЭП-14	40,00
				ОЭП-2 «5»	40,00

СВЕТОДИОДЫ		ОПТОЭЛЕКТРОННЫЕ ПРИБОРЫ			
ЗЛ341Б Au	30,00	3ОД101В Ni	25,00	СФ2-16 фоторезистор	40,00
RYSP170RD33 (SR-170R)		3ОП124А	150,00	СФЗ-1 фоторезистор	12,00
светодиод	6,00	3ОТ110А	100,00	ФД-10К гр.А	21,00
АЛ1001В	6,00	4N33	9,00	ФД-3А	25,00
АЛ102АМ	6,00	4N35	9,00	ФД256	40,00
АЛ102БМ	6,00	5П14.2Б	60,00	ФД263-01	30,00
АЛ102ВМ	4,00	BD-C51DRD	40,00	ФД265 гр.А	25,00
АЛ107Б	4,00	BS0391GDG	25,00	ФД320	22,00
АЛ108АМ	6,00	CM9466	20,00	ФСК-1	35,00
АЛ145А	6,00	LTD322P-FD	30,00	ФТ-1К фототранзистор	30,00
АЛ156А	8,00	SFH617A-1 (70В;50мА)	9,00	ФТ-2К фототранзистор	30,00
АЛ156В	9,00	SM3374 фотодиод	30,00	У-73	10,00
АЛ172В3	15,00	TSOP1736	50,00		
АЛ172В5	8,00	V317Т	9,00		
АЛ307БМ	4,00	АЛС321Б2 Ni	15,00		
АЛ307ВМ	4,00	АОД101А	20,00		
АЛ307ГМ	4,00	АОД101Б	9,00		
АЛ307КМ	4,00	АОД101В	20,00		
АЛ307КМ (импорт)	4,00	АОД111А	45,00		
КИПД28В-Ж	6,00	АОД129А	30,00		
КИПД35В-Ж	8,00	АОД130А	50,00		
КИПД66В-К	6,00	АОТ101АС	50,00		
КИПД66В-К	9,00	АОТ101БС	50,00		
КИПЦ-08	30,00	АОТ101ЖС	50,00		
КИПЦ22-2/8 (зел)	40,00	АОТ110А	75,00		
КИПЦ29Б (ОА-КР)	45,00	АОТ110Б	75,00		
Миг.красные 5мм	25,00	АОТ110Г	75,00		
Светодиод белый прозрачный 3 мм	15,00	АОТ127А	25,00		
Светодиод белый 5 мм	25,00	АОТ127Б	25,00		
Светодиод голубой прозрачный 3 мм	12,00	АОТ128А	25,00		
Светодиод голубой матовый 3 мм	10,00	АОТ128Б	15,00		
Светодиод голубой 3 мм	60,00	АОТ128В	15,00		
Светодиод голубой 5 мм	40,00	АОТ128Д	26,00		
Светодиод зел. 5НЗГСН	20,00	АОТ137Б1	9,00		
Светодиод зелёный яркий 10 мм, бкан	20,00	АОТ162А	30,00		
Светодиод имп. желтый 3 мм	4,00	АОТ162В	25,00		
Светодиод имп. желтый 5 мм	4,00	АОТ165А	50,00		
Светодиод имп. зеленый 3 мм	4,00	АОТ166А	40,00		
Светодиод имп. зеленый 5 мм	4,00	АОУ103А1 Au	75,00		
Светодиод имп. красный 3 мм	4,00	АОУ103В1	120,00		
Светодиод имп. красный 5 мм	4,00	АОУ115А	9,00		
Светодиод крас/зелен. 3 мм	6,00	АОУ115В	25,00		
Светодиод крас/зеленый 5 мм	6,00	АОУ163А	45,00		
		АОУ179А	40,00		
		К293ЛП6Р	90,00		
		КЗПРЛ 01			
		1/3 шелевой оптрон	60,00		
		КЗПРЛ 02 0,5/3	60,00		
		КЗПРЛ 03 0,25/3	60,00		
		КЗПРЛ 03 0,5/3	60,00		
		КЗПРЛ 03 1/3	60,00		
		КДФ101А	9,00		
		КДФ111Б	9,00		

ДИНИСТОРЫ И ТИРИСТОРЫ

		2У101Е	30,00		
		2У103В	50,00		
		2У201А	30,00		
		2У208Г	50,00		
		ДВ-3 (динистор 31В)	8,00		
		МАС97А8	9,00		
		МАС9N симистор	30,00		
		МСR100-8 (тип.0,8А,600В)	9,00		
		МL406	9,00		
		ВТ138-600	30,00		
		ВТ138-800 (12А,800В)	32,00		
		ВТ139-800	32,00		
		КН102А	45,00		
		КН102Б	30,00		
		КН102В	30,00		
		КН102Г	30,00		
		КН102Д	30,00		
		КН102Ж	30,00		
		КН102И	40,00		
		КУ101А	20,00		
		КУ101Б	20,00		
		КУ101Г	22,00		
		КУ101Е	22,00		
		КУ103А1 DIP-8	9,00		
		КУ103В1 DIP-8	9,00		
		КУ106А	45,00		
		КУ111А	9,00		
		КУ111В	10,00		
		КУ112А	9,00		
		КУ120А	9,00		
		КУ201А	15,00		
		КУ201Г	15,00		
		КУ201Е	15,00		
		КУ202А	15,00		
		КУ202Б	15,00		
		КУ202Д1	25,00		
		КУ202Е	20,00		
		КУ202Е1	25,00		
		КУ202И1	30,00		
		КУ202М	26,00		
		КУ202Н	40,00		
		КУ202Н1 (10А,400В)	27,00		

КУ202Р1 (10А,600В)	30,00	18V	4,00	Д818А ст	8,00
КУ208А	20,00	1N4750А (КС527А)	6,00	Д818Б ст	8,00
КУ208Г	25,00	20V	4,00	Д818В ст	9,00
КУ221А	90,00	24V	4,00	Д818Г ст	9,00
КУ221Б	60,00	27V	4,00	Д818Д ОС	15,00
КУ221В	60,00	2С113А	9,00	Д818Д1	10,00
КУ221Г	50,00	2С119А	10,00	Д818Е	8,00
КУ221Д	50,00	2С133А	9,00	Д818Е1	30,00
КУ221КМ	25,00	2С139А	9,00	Д818Ж «5»	9,00
КУ228А (500В,10А)	20,00	2С147А	9,00	КС106А	9,00
КУ228Б (100В,10А)	20,00	2С156Г	9,00	КС106Б1	9,00
КУ228Ж	25,00	2С168А	9,00	КС107А	9,00
КУ503А (динистор 7В)	9,00	2С175А	9,00	КС113А	9,00
КУ503Б (динистор 14В)	9,00	2С191Т	75,00	КС133А	9,00
КУ503В (динистор 21В)	10,00	2С411А	8,00	КС133Г	9,00
КУ602Б	45,00	2С447А	9,00	КС139А	9,00
КУ602ГМ	40,00	2С920А	9,00	КС139Г	9,00
КУ709А	50,00	30V	4,00	КС147А	8,00
КУ710В	150,00	33V	4,00	КС156 пластм.	6,00
КУ714В		36V	4,00	КС156А	8,00
(тиристор 1200В, 55А)	120,00	39V	4,00	КС156Г	8,00
T112-16-10	60,00	3V	4,00	КС162А	15,00
T112-16-6-4	75,00	3V3	4,00	КС162А2	9,00
T112-16-7	60,00	3V6	4,00	КС168А	8,00
T112-16-9	60,00	3V9	4,00	КС168В пластм	9,00
T122-25-4	100,00	43V	4,00	КС168В2	6,00
T132-25-16	300,00	4V3	4,00	КС170А	15,00
T132-50-12	400,00	4V7	4,00	КС175А	9,00
T132-50-6	250,00	5V1	4,00	КС175Ж	6,00
T161-160-10-43	1000,00	5V6	4,00	КС182А	9,00
ТО125-12,5-(10-15)	150,00	6V2	4,00	КС191А2	6,00
ТО142-80-10	250,00	6V8	4,00	КС191Ж ст	8,00
ТО142-80-11	250,00	7V5	4,00	КС191С	15,00
ТО142-80-12	250,00	8V2	4,00	КС191Т	30,00
ТС106-10-10	45,00	9V1	4,00	КС191У	30,00
ТС106-10-6	45,00	ВТА208-600	25,00	КС191Ф	30,00
ТС106-10-8	45,00	Р6КЕ12А	8,00	КС191Ф1	9,00
ТС112-10-5	60,00	Р6КЕ27СА	15,00	КС210Б2	6,00
ТС112-10-6-2	75,00	Р6КЕ75А	15,00	КС211Ж	6,00
ТС112-16-5	75,00	Д814А	6,00	КС212Ж	8,00
ТС122-20-7	150,00	Д814А1	6,00	КС213Б пластм	9,00
ТС122-20-8	90,00	Д814Б	6,00	КС213Б2	6,00
ТС122-25-4	100,00	Д814Б1	6,00	КС213Ж	8,00
ТС122-25-6	150,00	Д814В	6,00	КС215Ж	8,00
ТС122-25-7	90,00	Д814В1	6,00	КС218Ж	8,00
ТС161-160-10-7	900,00	Д814Г	8,00	КС222Ж	6,00
ТЧ25С-7-464	150,00	Д814Г1	6,00	КС405А	45,00
		Д814Д	8,00	КС405Б	30,00
СТАБИЛИТРОНЫ		Д814Д1	6,00	КС407Г	6,00
		Д815А «5»	25,00	КС407Д	6,00
1,5КЕ8В2СА	20,00	Д815Б	15,00	КС407Е	6,00
1,5КЕ100А	20,00	Д815В	15,00	КС417Д	6,00
1,5КЕ15А	20,00	Д815Г	15,00	КС433А	9,00
1,5КЕ200СА	20,00	Д815Е	15,00	КС439А	9,00
1,5КЕ24	20,00	Д815Ж	15,00	КС447А	9,00
1,5КЕ6,8А	20,00	Д816А	15,00	КС456А	10,00
1,5КЕ7,5А	20,00	Д816Б	16,00	КС468А	8,00
1,5КЕ9,1СА	20,00	Д816В	15,00	КС515А	16,00
10V	6,00	Д816Г	15,00	КС515А1	15,00
10V	4,00	Д816Д	15,00	КС515Г	10,00
11V	4,00	Д817А	15,00	КС518А	8,00
12V	4,00	Д817Б	15,00	КС518А1	8,00
15V	4,00	Д817В	15,00	КС531В оранж	15,00
16V	4,00	Д817Г	15,00	КС531В1	8,00

СП4-1в 10 К вал 2 92г.	15,00	РЕЗИСТОРЫ ПЕРЕМЕННЫЕ РП 1 - 90 - 1 (В ПЛАСТМ.КОРПУСЕ)	вал 3-20 кр.А	15,00
РЕЗИСТОРЫ СП 4 - 2 МА;МБ 1ВТ, ХАРАКТЕР. А			СПЗ-4вм 4.7 К, вал 3-20 кр.А (имп.)	10,00
СП4-2ма 1 ком		РП1-90-1 47 К, вал20-1 кр.А	РЕЗИСТОРЫ СП 3 - 33 - 20 С ВЫКЛ. В ПЛАСТМ. КОРПУСЕ	
вал 3-20; 3-60 ,92г.	30,00	10,00	СПЗ-33-20 4.7 К	
СП4-2мб 1.5 К вал 2	30,00	РП1-90-1 10 К, вал 32-3 кр.А	3-20 кр.А	15,00
СП4-2мб 4.7 К вал 2	30,00	10,00	РЕЗИСТОРЫ ПЕРЕМЕННЫЕ СП 3 - 33 - 30 (СЧЕТВЕРЕН.В ПЛАСТМ.КОРПУСЕ)	
СП4-2ма 10 К вал 2-20	30,00	РП1-90-1 10 К, вал 20-1 кр.А; Б	СПЗ-33-30 47 К	
СП4-2ма 22 К вал 2-12	30,00		3-20 кр.В/А	30,00
СП4-2мб 680 К вал 2	30,00	РЕЗИСТОРЫ ПЕРЕМЕННЫЕ СП 3 - 33 - 32		
СП4-2ма 150 R вал 3-32	30,00	СПЗ-33-32 33 К, вал 3-20; кр.А	ПАНЕЛИ для МИКРОСХЕМ	
СП4-2мб 470 R вал 2	30,00	10,00	SCS-8	1,60
СП4-2мб 680 R			SCS-14	2,12
вал 2, 3-20	30,00	РЕЗИСТОРЫ СП 3 - 33 - 23 (СДВОЕННЫЕ В ПЛАСТМ. КОРПУСЕ)	SCS-16	2,64
СП4-2ма 1 М вал 2-12	30,00		SCS-18	3,20
СП4-2ма 2.2 М вал 3-20	30,00	СПЗ-33-23 47 К / 47 К 3-20 кр.Б	SCS-20	3,20
СП4-2ма 3.3 М вал 3-20	30,00	15,00	SCS-22	2,00
СП4-2ма 4.7 М вал 2-20	30,00	СПЗ-33-23 68 К / 10 К 3-20	SCS-24	4,24
		15,00	SCS-28	3,20
РЕЗИСТОРЫ РП 1 - 86 Б		СПЗ-33-23 470 К/ 470 К 3-32	SCSM-8	7,42
РП1-86б 33 К	10,00		SCSM-10	10,96
РП1-86б 47 К	10,00	РЕЗИСТОРЫ ПЕРЕМЕННЫЕ СП 3 - 33 - 25П	SCSM-14	12,72
РЕЗИСТОРЫ НР 1 - 9Б 68 М		СПЗ-33-25	SCSM-16	15,58
НР1-9б 68 Мом	15,00	100 К/ 100 К3-20 кр.А	SCSM-18	16,64
РЕЗИСТОРЫ СП 3 - 39 А		СПЗ-33-25	SCSM-20	18,72
1 М, 20%	15,00	22 К/22 К 3-20 кр.А	SCSL-5	4,78
2,2 К10 %	15,00	РЕЗИСТОРЫ СПЗ - 4 ДМ СДВОЕННЫЕ В МЕТАЛЛИЧ. КОРПУСЕ	SCSL-15	14,30
3,3 К	15,00	СПЗ-4дм 1 К/ 100 К 3-20 кр.А	SCSL-30	23,85
4,7 К	15,00	15,00	PLCC 24	16,50
10 К, 20%	15,00	СПЗ-4дм 100 К/ 100 К 3-20 кр.В	PLCC 32	17,06
15 К	15,00	15,00	PLCC 44	17,68
22 К10 %	15,00	РЕЗИСТОРЫ ПЕРЕМЕННЫЕ СП 3 - 33 - 24	PLCC 28	17,06
33 К20 %	15,00	СПЗ-33-24 220 К / 220 К 3-20 кр.С	SCLM-24	24,54
47 К, 10 %	15,00		SCLM-28	25,98
100 К	15,00	РЕЗИСТОРЫ ПЕРЕМЕННЫЕ СП 3 - 33 - 46	SCLM-32	28,66
220 К, 10%	15,00	СПЗ-33-46 47 К, вал 3-20 кр.А	SCLM 40	32,70
68 R	15,00	15,00	ПАНЕЛИ ПОД МИКРОСХЕМЫ С НУЛЕВЫМ УСИЛИЕМ	
100 R	15,00	РЕЗИСТОРЫ ПЕРЕМЕННЫЕ СП 3 - 33 - 24	На 16 выводов	70,00
470 R	15,00	СПЗ-33-24 220 К / 220 К 3-20 кр.С	На 22 выводов	70,00
1 М10 %	15,00		На 24 вывода	90,00
РЕЗИСТОРЫ ПЕРЕМЕННЫЕ СП 3 - 4 АМ; БМ (В МЕТАЛ.)		РЕЗИСТОРЫ ПЕРЕМЕННЫЕ СП 3 - 33 - 46	На 28 выводов	100,00
220 К бм 3-20 кр.А	15,00	СПЗ-33-46 47 К, вал 3-20 кр.А	На 40 выводов (импортные)	220,00
220 К бм 2-20 кр.А	15,00	15,00	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ	
220 К ам 3-12 кр.А 93г.	15,00	СПЗ-33-46 100 К, вал 3-20 кр.А	SW6A (аналог П2Т)	35,00
330 К Ам 2-20 кр.А	15,00		ВК-33	9,00
330 К Ам 3-12 кр.А	15,00	РЕЗИСТОРЫ ПЕРЕМЕННЫЕ СП 3 - 4 ВМ, С ВЫКЛЮЧ. В МЕТ.КОРПУСЕ	КМ2-8 (кнопка)	20,00
470 К Бм 2-20 кр.В	15,00	СПЗ-4вм 100 К,	МК-1	3,00
470 К Бм 2-20 кр.А	15,00		МК-10	10,00
2,2 М Ам 2-12 кр. А	15,00		МК-4	3,00
470 К Ам 3-12 кр.А	15,00		МСУН1	12,00
			ПГ9-1	70,00
			ПД9-1	3,00

ПД9-2	4,00	L/H HOP-1400	426,00	L/H SF-91 5/8	378,00
ПКН125	3,00	L/H HPC-1LX	501,00	L/H SF-92.5 4/11	592,00
ПКН125 (TS-12)	3,00	L/H HPD-40	569,00	L/H SF-C20	343,00
ПКН150-1	5,00	L/H HPD-60	628,00	L/H SF-C50	342,00
ПКН41-1-2	10,00	L/H HPD-65A	615,00	L/H SF-C93	319,00
		L/H IDP-200A	546,00	L/H SF-HD4	546,00
		L/H IDP-300A	569,00	L/H SF-HD6	426,00
		L/H KCP-6C	744,00	L/H SF-HD60+мех	478,00
		L/H KCP-7C	524,00	L/H SF-HD62	319,00
		L/H KHM-280AAA	744,00	L/H SF-HD62+мех	478,00
		L/H KHM-290AAA	963,00	L/H SF-HD65	319,00
		L/H KHM-310AAA	592,00	L/H SF-HD65+мех	478,00
		L/H KHM-313AAA	501,00	L/H SF-HD66	426,00
		L/H KHM-430AAA	929,00	L/H SF-HD68	294,00
		L/H KHS-400C	2 756,00	L/H SF-HD80 пластик	455,00
		L/H KMS260A[B]	709,00	L/H SF-HD850	546,00
		L/H KSM213CCM/CDM	334,00	L/H SF-P101N 15+мех.	369,00
		L/H KSM213RDP	569,00	L/H SF-P101N 16+мех	369,00
		L/H KSM213RSCM	427,00	L/H SOH-A1	254,00
		L/H KSM213VLCM	342,00	L/H SOH-AA/AAU/AAN	198,00
		L/H KSM440ADM	657,00	L/H SOH-AAN+мех.	294,00
		L/H KSM440AEM	657,00	L/H SOH-AD3	198,00
		L/H KSM440BAM	657,00	L/H SOH-AD5F	244,00
		L/H KSS1000E	546,00	L/H SOH-ADU	229,00
		L/H KSS210A	501,00	L/H SOH-APU	229,00
		L/H KSS210A	203,00	L/H SOH-D21U	740,00
		L/H KSS210B	546,00	L/H SOH-DL2D	657,00
		L/H KSS212A	501,00	L/H SOH-DL3C	461,00
		L/H KSS213A	203,00	L/H SOH-DL3CH	426,00
		L/H KSS213B	184,00	L/H SOH-DL3CH+мех.	501,00
		L/H KSS213B	455,00	L/H SOH-DL3D	426,00
		L/H KSS213C	182,00	L/H SOH-DL3E	426,00
		L/H KSS213C	226,00	L/H SOH-DL6C	455,00
		L/H KSS213D	203,00	L/H SOH-DP1/DP2U	999,00
		L/H KSS213D	402,00	L/H SOH-DP10L	657,00
		L/H KSS213E	187,00	L/H SOH-DP10U	637,00
		L/H KSS213F	203,00	L/H SOH-DS2A	657,00
		L/H KSS213VS	198,00	L/H SOH-DSSB	744,00
		L/H KSS240A	524,00	L/H SOH-DT2	592,00
		L/H KSS313A/C	657,00	L/H SPU-3151	465,00
		L/H KSS314A	485,00	L/H SPU-3151CA	478,00
		L/H KSS540A	563,00	L/H SPU-3170G	657,00
		L/H KSS710A	788,00	L/H SPU-3200 16pin	280,00
		L/H KSS720A	1 182,00	L/H TOP-1100S+мех.	530,00
		L/H OPTIMA 6/150	592,00	L/H VAL6011	427,00
		L/H OPTIMA 7	455,00	L/H VAM1202/01	449,00
		L/H OPTIMA 720	427,00	L/H VAM2201	478,00
		L/H OPTIMA 725B2	455,00	L/H VED0358	5 518,00
		L/H OPTIMA 725C2	519,00	L/H YESCY01008	2 748,00
		L/H OPTIMA 726A1	455,00		
		L/H OPTIMA 726A2	455,00		
		L/H PEA1179=CMK54XT1	723,00		
		L/H PVR-202T	455,00		
		L/H PVR-302T	524,00	V/H 2HD 2N2P	252,00
		L/H PVR-502W 15mm	339,00	V/H 2HD 4704-01000	85,00
		L/H PVR-502W 26mm	440,00	V/H 2HD 69000-390-271	174,00
		L/H PVR-520T	592,00	V/H 2HD 691-21029	938,00
		L/H PVR-802W	546,00	V/H 2HD 8055-30-01	123,00
		L/H PXR-104X	546,00	V/H 2HD 8059-08-05	140,00
		L/H RAE0142Z без м/с	455,00	V/H 2HD VEH-0678	750,00
		L/H RAE0142Z с м/с	455,00	V/H 4HD VEH-0841	1500,00
		L/H RAE0150Z без мех.	679,00	V/H VIP8008	150,00
		L/H RAF3024A	660,00	V/H 4HD 8-848-540-01	450,00
		L/H RAF3112AS	722,00		
ГАЛЕТНЫЕ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ					
ПГЗ	50,00				
ПГ2 12п1н	250,00				
ПГ2-23 2п12н	150,00				
ГЕРКОНЫ					
КЭМ-2 гр.В	20,00				
КЭМ-6 гр.Б	20,00				
МК-14501А «5» Au	20,00				
МК-17 гр.А «5» Au	20,00				
МКА-27101А	20,00				
МКА-52202 грА	20,00				
ВАРИСТОРЫ					
CH2-1a 120В - 10%	10,00				
CH2-2a 680В - 10%	120,00				
ТЕРМОРЕЗИСТОРЫ					
СТ15-2-220В	9,00				
КМТ-1 1к; 8,2к; 47к; 150к; 330к; 390м	10,00				
ММТ-4А 1,1к; 1,5к; 2,2к; 3к; 3,6к; 4,7к; 10к; 6,8к; 18к; 22к	20,00				
СТ1-17 2,2к; 3,3к; 6,8к; 10к; 4700м;	20,00				
СТ3-17 330м; 470м; 680м; 1000м; 1500м	15,00				
СТ14-1а 80-100 Ом	20,00				
100-150 Ом	20,00				
80-100 кОм	20,00				
100-150 кОм	20,00				
ЛАЗЕРНЫЕ ГОЛОВКИ ДЛЯ CD И DVD					
PDM2008С-5	243,00				
SONY 8-848-540-01	650,00				
L/H KHM-310AAA	450,00				
L/H CXX1285	753,00				
L/H CXX1480	875,00				
L/H CXX1550	788,00				
L/H CXX1641	700,00				
L/H CXX1942	832,00				
L/H DOP-110B	1 007,00				
L/H DWY1069	569,00				
L/H H8147AF	410,00				
L/H H8151AF	821,00				
L/H HOP-1120	569,00				
L/H HOP-1200	428,00				
L/H HOP-1200S	368,00				
L/H HOP-1200W	378,00				
L/H HOP-1200W с полным механизмом	451,00				

РЕЗОНАТОРЫ КВАРЦЕВЫЕ И ПЬЕЗОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	26,680 МГц			80,00	40x25x11	1500нм	40,00
	27,000 МГц			50,00	45x28x12	1500нм	50,00
	27,095 МГц			50,00	45x28x8	1500нм	40,00
38 кГц (кер.)	52,00	27,120 МГц		75,00	4x2,5x1,2	1500нм	6,00
375 кГц (кер.)	15,00	27,125 МГц		45,00	5x3x2	1500нм	6,00
400 кГц (кер.)	12,00	27,145 МГц		45,00	10x6x3	2000нм	6,00
420 кГц (кер.)	15,00	27,200 МГц		40,00	10x6x4,5	2000нм	6,00
429 кГц (кер.)	12,00	29,280 МГц		50,00	12x5,5x5	2000нм	6,00
432 кГц (кер.)	12,00	30,000 МГц		40,00	12x6x4	2000нм	6,00
440 кГц (кер.)	12,00	31,500 МГц		50,00	12x8x3	2000нм	6,00
455 кГц (2 н.)(кер.)	12,00	32,000 МГц		25,00	16x10x4,5	2000нм	15,00
455 кГц (3 н.)(кер.)	19,50	32,768 МГц		18,00	16x8x6	2000нм	15,00
465 кГц (кер.)	13,00	37,5 МГц		50,00	17,5x8,2x5	2000нм	15,00
480 кГц (кер.)	12,00	38,000 МГц		35,00	20x10x5	2000нм	20,00
485 кГц (кер.)	12,00	46,255 МГц		45,00	20x12x6	2000нм	20,00
500 кГц (кер.)	13,00	49,35625 МГц		80,00	28x16x9	2000нм	25,00
500 кГц (металл)	40,00	50,000 МГц		45,00	31x18,5x7	2000нм	25,00
503 кГц (кер.)	13,00	100,000 МГц		45,00	32x16x12	2000нм	30,00
510 кГц (кер.)	25,00				32x16x8	2000нм	24,00
512 кГц (кер.)	45,00				32x20x6	2000нм	30,00
960 кГц (кер.)	33,00				32x20x9	2000нм	25,00
3,579 МГц	65,00				38x24x7	2000нм	30,00
3,6864 МГц	30,00				40x25x11	2000нм	40,00
3900 кГц	30,00				40x25x7,5	2000нм	30,00
4,000 МГц (цилиндр)	15,00	10x6x3	400нн	5,00	45x28x12	2000нм	50,00
4032 кГц	30,00	10x6x5	400нн	5,00	45x28x8	2000нм	40,00
4433,619 кГц	50,00	20x12x6	400нн	12,00	4x2,5x1,2	2000нм	6,00
4608 кГц	45,00	7x4x2	600нн	5,00	5x3x1,5	2000нм	6,00
5,000 МГц	30,00	10x6x3	600нн	5,00	65x40x14	2000нм	160,00
5022,9 кГц	25,00	10x6x5	600нн	9,00	7x4x2	2000нм	2,00
5,500 МГц	55,00	12x6x4,5	600нн	9,00	16x10x4,5	2000нмс	8,00
6,000 МГц	36,00	13x5,5x5	600нн	9,00	100x60x15	2000нн	400,00
7,372 МГц	50,00	20x12x6	600нн	12,00	32x20x6	2000нн	30,00
9,83200 МГц	50,00	22x10x6,5	600нн	20,00	7x4x2	2000нн	6,00
9,830400 МГц	25,00	31x18,5x7	600нн	25,00	20x12x6	2000нн3	15,00
10,125 МГц	30,00	38x24x7	600нн	32,00	10x6x3	3000нм	6,00
10,240 МГц	30,00	40x25x7,5	600нн	30,00	10x6x4,5	3000нм	6,00
10,250 МГц	30,00	100x60x15	600нн	360,00	16x8x6	3000нм	20,00
11,000 МГц	30,00	10x6x3	1000нм	6,00	20x10x5	3000нм	20,00
11,0592 МГц	30,00	10x6x4,5	1000нм	6,00	20x12x6	3000нм	20,00
13,56 МГц	45,00	16x10x4,5	1000нм	10,00	28x16x9	3000нм	25,00
13,602 МГц	30,00	16x8x6	1000нм	15,00	31x18,5x7	3000нм	25,00
13,875 МГц	25,00	20x12x6	1000нм	12,00	32x16x8	3000нм	30,00
14,000 МГц	25,00	28x16x9	1000нм	25,00	38x24x7	3000нм	35,00
14,7456 МГц	45,00	31x18,5x7	1000нм	25,00	40x25x11	3000нм	44,00
15,000 МГц	75,00	32x20x6	2000нм	25,00	7x4x2	3000нм	6,00
15,360 МГц	60,00	38x24x7	1000нм	32,00	16x10x4,5	4000нм	15,00
16,000 МГц	33,00	40x25x11	1000нм	40,00	10x6x3	6000нм	10,00
16,61500 МГц	45,00	40x25x7,5	1000нм	40,00	16x10x4,5	6000нм	12,00
16,625 МГц	40,00	45x28x18	1000нм	40,00	20x10x5	6000нм	20,00
16,445 МГц	45,00	7x4x2	1000нм	5,00	20x12x6	6000нм	20,00
18,000 МГц	40,00	10x6x5	1000нн	6,00	16x10x4,5	10000нм	20,00
20,000 МГц	25,00	55x32x9	1000нн	100,00			
20,07500 МГц	30,00	65x40x9	1000нн	120,00			
20,500 МГц	30,00	80x50x11	1000нн	160,00			
21,500 МГц	45,00	80x50x7,5	1000нн	150,00			
23,000 МГц	45,00	100x60x15	1000нн	360,00	4x2,5x1,6	7вн	10,00
24,000 МГц	25,00	125x80x12	1000нн	600,00	7x4x2	7вн	10,00
24,576 МГц	25,00	10x6x4,5	1500нм	9,00	7x4x2	9вн	10,00
25,000 МГц	45,00	16x8x6	1500нм	15,00	125x80x18	10вн	1000,00
26,000 МГц	45,00	20x12x6	1500нм	20,00	10x6x3	20вн	10,00
26,500 МГц	45,00	28x16x9	1500нм	25,00	12x6x4	20вн	10,00
26,6350 МГц	60,00	31x18,5x7	1500нм	25,00	20x10x5	20вн	30,00
26,670 МГц	120,00	32x16x8	1500нм	24,00	32x16x12	20вн	75,00
					ФЕРРИТОВЫЕ ИЗДЕЛИЯ		
					ФЕРРИТОВЫЕ КОЛЬЦА НИЗКОЧАСТОТНЫЕ		
						ФЕРРИТОВЫЕ КОЛЬЦА ВЫСОКОЧАСТОТНЫЕ	

5600 пф 2000 в 10%	15,00	0,22 мкф 630 в	15,00
6800 пф 2000 в 10%	15,00	0,47 мкф 630 в	15,00
8200 пф 2000 в 10%	15,00		
0,01 мкф 2000 в 5%	15,00		
0,01 мкф 1000 в 10%	15,00		
0,015 мкф 1000 в 10%	15,00		
0,022 мкф 1000 в 10%	15,00		
0,033 мкф 1000 в 10%	15,00		
0,047 мкф 1000 в 10%	15,00		
0,1 мкф 1000 в	25,00		
0,15 мкф 1000 в	30,00		
0,22 мкф 1000 в	30,00		
0,1 мкф 2000 в	35,00		

**КОНДЕНСАТОРЫ
МЕТАЛЛОПЛЁНОЧНЫЕ**

0.01мкф 630В, 83г., 10%	7,00
0.015мкф 630В, 92г., 10%	7,00
1,8мкф 250в	15,00
0,018мкф 630В	7,00
0.27 * 630В	7,00
0.47мкф 160В, 92г., 20%	7,00
2.7мкф 160В, 10%	15,00
0.15мкф 250В, 91г., 5%	7,00
0.27мкф 250В, 91г., 10%	7,00
0.33мкф 250В, 92г., 20%	7,00
0,22мкф 250в, 5%	7,00
0.56мкф 250В, 90г., 10%	7,00
1.5 * 250 В	15,00
0.15 * 400 В	7,00
0,1мкф 160 в	7,00

**CL-20 АНАЛОГ К73-17
МЕТАЛЛОПЛЕНОЧНЫЕ**

0,33 мкф 160 в	15,00
0,47 мкф 160 в	15,00
0,56 мкф 160 в	15,00
0,68 мкф 160 в	15,00
1 мкф 160 в	15,00
1,5 мкф 160 в	15,00
2,2 мкф 160 в	15,00
4,7 мкф 160 в	25,00
6,8 мкф 160 в	30,00
0,22 мкф 250 в	15,00
0,47 мкф 250 в	15,00
1 мкф 250 в	15,00
1,5 мкф 250 в	15,00
2,2 мкф 250 в	15,00
3,3 мкф 250 в	15,00
4,7 мкф 250 в	22,00
6,8 мкф 250 в	30,00
10 мкф 250 в	35,00
12 мкф 250 в	40,00
14 мкф 250 в	45,00
18 мкф 250 в	50,00
20 мкф 250 в	60,00
22 мкф 250 в	60,00
25 мкф 250 в	75,00
0,1 мкф 400 в	15,00
0,47 мкф 400 в	15,00
1 мкф 400 в	15,00
0,1 мкф 630 в	15,00

**КОНДЕНСАТОРЫ
НЕПОЛЯРНЫЕ, ПУСКОВЫЕ
ДЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ**

КОНДЕНСАТОРЫ пр-во «ЭЛЕКТРОИНТЕР»	
замена DUCATI	
K78-17 2 мкФ 450 В	90,00
K78-17 3 мкФ 450 В	75,00
K78-17 3.75 мкФ 450 В	75,00
K78-17 4 мкФ 450 В	90,00
K78-17 5 мкФ 450 В	90,00
K78-17 6 мкФ 450 В	100,00
K78-17 8 мкФ 450 В	100,00
K78-17 10 мкФ 450 В	150,00
K78-17 12 мкФ 450 В	150,00
K78-17 16 мкФ 450 В	225,00
K78-17 20 мкФ 450 В	240,00
K78-17 30 мкФ 450 В	290,00
K78-17 40 мкФ 450 В	270,00
K78-17 45 мкФ 450 В	275,00
K78-17 50 мкФ 450 В	275,00
K78-17 60 мкФ 450 В	400,00
K78-17 100 мкФ 450 В	500,00
Пр-во Китай CS (HTC)	
HTC 400 4 мкФ 450 В	100,00
HTC 400 5 мкФ 450 В	100,00
HTC 400 6 мкФ 450 В	100,00
HTC 450 8 мкФ 450 В	120,00
HTC 400 12.5 мкФ 450 В	150,00
HTC 450 14 мкФ 450 В	150,00
HTC 450 16 мкФ 450 В	200,00
HTC 450 20 мкФ 450 В	225,00
HTC 450 25 мкФ 450 В	225,00
HTC 450 30 мкФ 450 В	270,00
HTC 450 35 мкФ 450 В	230,00
HTC 450 40 мкФ 450 В	270,00
HTC 450 45 мкФ 450 В	300,00
HTC 450 50 мкФ 450 В	400,00
HTC 450 60 мкФ 450 В	400,00
HTC 450 70 мкФ 450 В	450,00
HTC 450 80 мкФ 450 В	450,00
HTC 450 85 мкФ 450 В	450,00
HTC 450 100 мкФ 450 В	480,00
HTC 450 120 мкФ 450 В	630,00
HTC 450 150 мкФ 450 В	800,00
КОНДЕНСАТОРЫ РАЗНЫЕ	
МБМ 0.05 мФ/1500 В	25,00
МБМ 0.1 мФ/1000 В	35,00
МБМ 0.1 мФ/1500 В	50,00
K42У-2 0.1 мФ/1600 В	55,00
K53-4 1.5 мФ/16 В	15,00
K53-4 4.7 мФ/6 В	8,00
K53-4 6.8 мФ/15 В	10,00
K53-4 33 мФ/6 В	10,00
K53-4 47 мФ/20 В	20,00
K78-2 0.1 мФ/1000 В	30,00

**КОНДЕНСАТОРЫ
ЭЛЕКТРОЛИТИЧЕСКИЕ**

Первая цифра - ёмкость в мкф., через дробь - рабочее напряжение в вольтах. Далее - диаметр и высота, обозначение 105С - рабочая температура, если не указано - то 85.

PBF - по технологии PbFree.	
0.47/50V	2,00
1/450V 0811	2,80
1/16V 0511 105C	1,02
10/100V 0712	4,00
10/16V 0511 105C	1,02
10/400V 1016	
FORMING SD	12,75
10/400V 1021	9,99
100/10V 0507 105C	3,99
100/10V 0511	2,00
100/16V 0511	2,00
100/63V 0813	5,49
1000/25V 1016 105C PBF	12,65
1000/25V 1020 105C	11,79
1000/6.3V 0812	6,92
1000/63V 1625 105C PBF	30,45
1000/63V 1626	29,29
10000/25V 2240 PBF	47,10
10000/63V 3045 PBF	180,15
10000/80V 3550 PBF	212,12
120/400V 2525	126,32
2.2/50V 0511	6,00
2.2/160V 0611 105C	8,00
22/100V 0611 105C PBF	4,45
22/100V 0813	7,19
22/200V 1020	15,00
220/10V 0611	1,42
220/16V 0611 105C	5,33
220/200V 2520 HC PBF	62,67
220/25V 0811 105C PBF	8,76
270/400V 2250 105C PBF	117,00
220/50V 1017	10,06
2200/16V 1023	12,49
2200/16V 1321 85C PBF	14,97
2200/25V 1320 85C	12,60
2200/25V 1322 85C PBF	21,96
2200/50V 1635 105C PBF	46,15
2200/63V 2525 HP3 PBF	59,85
3.3/100V 0511 105C	1,76
3.3/350V 1012	6,90
3.3/450V 1321 105C	9,00
33/100V 1013 105C	3,42
33/160V 1020	7,80
33/250V 1616 105C	9,60
330/450V 2545 HJ PBF	152,88
330/450V 3035 HP3 PBF	225,35
330/50V 1019 105C	6,84
3300/63V 3025	161,51
390/200V 2230 HP3	94,09
4.7/100V 0511	2,50
4.7/100V 0511 105C PBF	2,00
4.7/350V 1013	7,98
4.7/400V 1016	11,40

4.7/450V 1020	8,10	FBT 8-598-851-50	190,00	M4248 100-0-100 мкА	250,00
4.7/50V 0511 105C	3,39	FBT AT110/25/20	406,00	M42101 10 МА	
4.7/63V 0511	3,81	FBT AT2078/21	399,00	(габариты 60 x 60 мм)	300,00
47/100V 1017	2,00	FBT AT2079/40	294,00	M42101 10-0-10 МА	300,00
47/16V 0511	2,00	FBT BSH14	80,00	M42101 100 МА	300,00
47/25V 0511	1,36	FBT DST88N243C	229,00	M42101 100-0-100 МА	300,00
470/50V 1625	20,00	FBT FCK-14B025	190,00	M42101 300 МА	300,00
470/100V 1625 105C	24,60	FBT FCV1422L01	140,00	M42101 300-0-300 МА	300,00
470/100V 1835	10,95	FBT FKG-15A001	231,00	M42101 1 А	300,00
470/25V 0811 105C PBF	6,16	FBT HR5663	708,00	M42101 3 А	300,00
470/25V 1013 105C	4,08	FBT HR6485	1065,00	M42101 3-0-3 А	300,00
4700/50V		FBT HR7196	558,00	M42101 5 А	300,00
1225 105C RD PBF	22,12	FBT HR7691	600,00	M42101 30 А	300,00
68/400V 2225	37,74	FBT HR7930	550,00	M42101 3 V	300,00
820/160V 3530 HJ	145,56	FBT HR8188	1174,00	M42101 10-0-10 V	300,00
		FBT HR8421	906,00	M42101 30 V	300,00
		FBT HR8558	1110,00	M42101 30-0-30 V	300,00
		FBT HR8730	1280,00	M42101 50 V	300,00
		FBT JF0501-19238	254,00	M42101 50-0-50 V	300,00
		FBT KFS60288 (HR7474)	325,00	M42101 100 V	300,00
		FBT PET-19-01	270,00	M42101 300 V	300,00
		FBT PET-19-08	280,00	M4259 2 А	
		FBT PET-22-23	280,00	(габариты 60 x 60 мм)	300,00
		FBT PET-22-28B	210,00	M42100 Разные	
		FBT PET-32-04	220,00	(габариты 80 x 80 мм)	300,00

СТРОЧНЫЕ ТРАНСФОРМАТОРЫ

ОТЕЧЕСТВЕННЫЕ

TBC-70П1	225,00
TBC-70П2	225,00
TBC-90П4	225,00
TBC-90ПЦ8	165,00
TBC-90ЛЦ5	165,00
TBC-110П5	195,00
TBC-110Л6 катушка	75,00
TBC-110ПЦ15	165,00
TBC-110ПЦ16	225,00
ТДКС-9-2-1 "P"	120,00
ТДКС-9-2-1 "Г"	120,00
ТДКС-9-2-1 "М"	120,00
ТДКС-9-2-1 "А"	120,00
ТДКС-17(ТДКС-9-1) катушка	65,00
ТДС-12-027	225,00
ТДКС-19 (PET-23-09)	225,00
ТДКС-32-03	225,00
ТДС-32-04	225,00
ТДКС-32-05 (PET-23-05)	225,00

ИМПОРТНЫЕ

FBT 1142.5041	165,00
FBT 154-378A	294,00
FBT 3213003	492,00
FBT 40337-63	376,00
FBT 6174Z-6016N	246,00
FBT 6174Z-6009S	342,00
FBT 8-598-952-01	143,00

УН6/12 (ВВУ) "5ГЕ200"	60,00
УН8,5/25-1,2	50,00
УН9/18-0,3	60,00
УН9/27-1,3	75,00

КОНВЕРТЕРЫ- ТРАНСФОРМАТОРЫ 220V-110V

P45W 45 Вт Robiton	190,00
P70W 70 Вт Robiton	230,00
C100W 100 Вт Robiton	375,00
C150W 150 Вт Robiton	555,00
ТС-200 Вт 220 В на 110В	700,00
ТС-300 Вт 220 В на 110 В	
или 110 В на 220 В	1000,00

ГОЛОВКИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ

M4247 100 мкА	250,00
M4247 50-0-50	250,00
M4247 100-0-100 мкА	250,00
M4248 100 мкА	250,00

Примечание: Наименования могут отличаться от оригинала.

МИКРОФОНЫ, ТЕЛЕФОННЫЕ КАПСЮЛИ

CZN15 d:10x6 мм	9,00
DR38-150 (Динамик)	35,00
SA15-11SRWA	40,00
SCS-17 (Динамик)	50,00
SD-10 (Динамик)	30,00
SG-15	15,00
ДЭМШ-1А «5»	150,00
Микрофон 6 x 2,7 мм	15,00
Микрофон d: 6 x 8 мм	15,00
Panasonic SS42F01G6	30,00
МККЭ-01 (МКЭ-395-2)	50,00
МКЭ-3	12,00
МКЭ-332	10,00
МКЭ-84-1 двухпроводные	12,00
ПДК-1	35,00
ТК67-НТ II	35,00
ТОН-2А (50 Ом)	14,00
ТЭМ-1956	200,00

ДВИГАТЕЛИ КАССЕТНЫХ ЛПМ И ПРОЧИЕ производство Китай (стабилизированные)

RF-300C-14270/D (V2.0)	75,00	ЗД12.122 моно	32,00
RF-300C-14270/D (V3.0)	75,00	ЗВ24.012 пермалой (ЗД24.092)	40,00
RF-300C-14270/D (V4.0)	80,00	ЗД24.184 пермалой, стерео универсальная	20,00
RF-300-FA-12350DVD	70,00	ЗД24.212 хардПермалой	
RF-300-EA-82485DVD	60,00	*Маяк* (ЗД24.232)	80,00
RF-300-EH-1D390DVD	40,00	ЗД24 750(751,752) феррит,	
RF-300-RF-300CA11400DVD	50,00	стеклоферрит	200,00
RF-300-E1D390DVD	50,00		

ГОЛОВКИ МАГНИТНЫЕ

ТЕРМОРЕЛЕ ДЛЯ ХОЛОДИЛЬНИКОВ

TAM 112-1M-1 t ⁰ - минусовая (для однокамерных холодильников)	300,00
TAM 113 термостат для витринного холодильника	375,00
TAM125 термостат	375,00
TAM 133-1M-1-1,3 длина 1,3 м. для двухкамерных холодильников	300,00
TAM 145-1M-28-2,0 длина 2 м (для морозильников)	300,00
K59-L1275 термостат для холодильника	300,00
«STINOL» t ⁰ - плюсовая	300,00
K-57 термостат, t ⁰ - минусовая	375,00

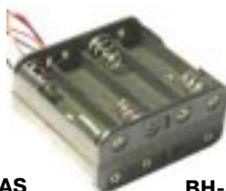
ПУСКОВЫЕ РЕЛЕ

РТК-Х(М) Пусковое реле 1,3 А для однокамерного холодильника	300,00
P-1 Пусковое реле 1,1 А для одно-, двухкамерного холодильника	400,00
P-3 Пусковое реле 1,3 А для одно-, двухкамерного холодильника	400,00
P-4 Пусковое реле 1,5 А для одно-, двухкамерного холодильника	400,00
PKT2 Пусковое реле 1,4 А для одно- камерного холодильника	300,00
ПЗР Пусковое реле 1,4 А для одно- камерного холодильника	300,00
103N0011 Пусковое реле 230 Вт	300,00

БАТАРЕЙНЫЕ ОТСЕКИ



SBH-321-1AS



BH-383A



SBH-341AS



BAH-41



SBH-331AS



BAH-42



BAH-32



BC-3C



BC-3D



BC-4D



BH-411A



BH-321-1A



BAH23



BC-6AAA



BAH24

**BH-311-1A****BC-6AA****BH14****BH-431A****BAH24A**

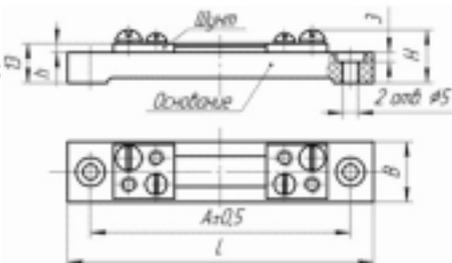
Приведённые изображения батарейных отсеков даны для оценки конструктивного исполнения и имеют различный масштаб.

SBH-321-1AS	Батарейный отсек с крышкой для 2 элементов "AA" с проволочными выводами длиной 150 мм	70,00
BH-383A	Батарейный отсек для 8 элементов "AA" с проволочными выводами длиной 150 мм	75,00
SBH-341AS	Батарейный отсек с крышкой для 4 элементов "AA" с проволочными выводами длиной 150 мм	90,00
BAH-41	Батарейный отсек для батарейки типа "C"	40,00
SBH-331AS	Батарейный отсек с крышкой для 3 элементов "AA" с проволочными выводами длиной 150 мм	80,00
BAH-42	Батарейный отсек для двух батареек типа "C"	55,00
BAH-32	Батарейный отсек для двух батареек типа "D"	60,00
BC-3C	Батарейный отсек для 3 элементов "C" с проволочными выводами длиной 150 мм	70,00
BC-3D	Батарейный отсек для 3 элементов "D" с проволочными выводами длиной 150 мм	110,00
BC-4D	Батарейный отсек для 4 элементов "D" с проволочными выводами длиной 150 мм	150,00
BH-411A	Батарейный отсек для 1 элемента "AAA" с проволочными выводами длиной 150 мм	16,00
BH-321-1A	Батарейный отсек для 2 элементов "AA" с проволочными выводами длиной 150 мм	28,00
BAH23	Батарейный отсек для трех батареек типа "AA"	40,00
BC-6AAA	Батарейный отсек для 6 элементов "AAA" с проволочными выводами длиной 150 мм	65,00
BAH24	Батарейный отсек для 4 элементов "AA" с проволочными выводами длиной 150 мм	55,00
BH-311-1A	Батарейный отсек для 1 элемента "AA" с проволочными выводами длиной 150 мм	18,00
BAH14	Батарейный отсек для четырех батареек типа "AAA"	40,00
BC-6AA	Батарейный отсек для 6 элементов "AA" с проволочными выводами длиной 150 мм	70,00
BH-431A	Батарейный отсек для 3 элементов "AAA" с проволочными выводами длиной 150 мм	30,00
BAH24A	Батарейный отсек для четырех батареек (2x2) типа "AA"	45,00

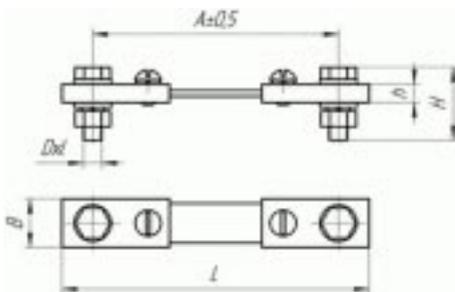
ШУНТЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ

Шунты измерительные стационарные взаимозаменяемые предназначены для расширения диапазонов измерений показывающих и регистрирующих приборов постоянного тока. Шунты выполнены в виде пластин из манганина, впаянных твердым припоем в наконечники из латуни или меди. Наконечники имеют резьбовые отверстия для потенциальных зажимов (винтов) и отверстия для токоведущих зажимов (болтов). На каждом шунте наносятся следующие обозначения:

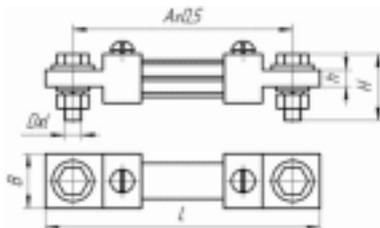
- условное обозначение типа шунта;
- значение номинального тока
- значение класса точности
- товарный знак предприятия-изготовителя;
- год изготовления.



- ЕК-75ШИП – 5А - Ток 5 А, Номинальное падение - 75 мВ, размер 100 x 20 x 13 мм. - 172 руб.
- ЕК-75ШИП – 10А - Ток 10 А, Номинальное падение - 75 мВ, размер 100 x 20 x 13 мм. - 172 руб.
- ЕК-75ШИП – 20А - Ток 20 А, Номинальное падение - 75 мВ, размер 100 x 20 x 13 мм. - 178 руб.
- ЕК-75ШИП – 25А - Ток 25 А, Номинальное падение - 75 мВ, размер 100 x 20 x 13 мм. - 178 руб.
- ЕК-75ШИП – 30А - Ток 30 А, Номинальное падение - 75 мВ, размер 100 x 20 x 13 мм. - 185 руб.
- ЕК-75ШИП – 40А - Ток 40 А, Номинальное падение - 75 мВ, размер 100 x 20 x 13 мм. - 185 руб.
- ЕК-75ШИП – 50А - Ток 50 А, Номинальное падение - 75 мВ, размер 100 x 20 x 13 мм. - 197 руб.



- ЕК-75ШИП – 60А - Ток 60 А, Номинальное падение - 75 мВ, размер 110 x 20 x 6 мм. - 210 руб.
- ЕК-75ШИП – 75А - Ток 75 А, Номинальное падение - 75 мВ, размер 110 x 20 x 6 мм. - 246 руб.
- ЕК-75ШИП – 100А - Ток 100 А, Номинальное падение - 75 мВ, размер 110 x 20 x 6 мм. - 395 руб.



- ЕК-75ШИП – 150А - Ток 150 А, Номинальное падение - 75 мВ, размер 110 x 16 x 12 мм. - 443 руб.
- ЕК-75ШИП – 200А - Ток 200 А, Номинальное падение - 75 мВ, размер 130 x 30 x 12 мм. - 492 руб.
- ЕК-75ШИП – 250А - Ток 250 А, Номинальное падение - 75 мВ, размер 130 x 30 x 18 мм. - 554 руб.
- ЕК-75ШИП – 400А - Ток 400 А, Номинальное падение - 75 мВ, размер 145 x 35 x 20 мм. - 997 руб.
- ЕК-75ШИП – 500А - Ток 500 А, Номинальное падение - 75 мВ, размер 145 x 35 x 20 мм. - 997 руб.



ТРАНСФОРМАТОРЫ СЕТЕВЫЕ 220 ПОНИЖАЮЩИЕ

тип транс-ра	напряжение хол.хода и ток нагрузки	размеры, мм	Вес, кг	Цена, р.
ТП-121-1	7,6+7,8 В 0,45 А	43x36x38	0,16	150,00
ТП-121-2	9,4 В 0,45 А	43x36x38	0,16	150,00
ТП-121-3	19,2 В 0,32 А +7,6 В 0,05 А	43x36x38	0,16	150,00
ТП-121-4	16,4 В 0,4 А	43x36x38	0,16	150,00
ТП-121-5	16,5 В+16,8 В 0,2 А	43x36x38	0,16	150,00
ТП-121-6	17,6 В 0,38 А	43x36x38	0,16	150,00
ТП-121-7	18,6 В 0,36 А	43x36x38	0,16	150,00
ТП-121-8	22,3 В 0,3 А	43x36x38	0,16	150,00
ТП-121-9	21,5 В+22,5 В 0,15 А	43x36x38	0,16	150,00
ТП-121-10	24,6 В 0,27 А	43x36x38	0,16	150,00
ТП-121-11	27,0 В 0,25 А	43x36x38	0,16	150,00
ТП-121-12	30,0 В 0,21 А	43x36x38	0,16	150,00
ТП-121-13	32,7 В 0,19 А	43x36x38	0,16	150,00
ТП-121-14	2,8 В+2,9 В+31,2 В/0,17 А	43x36x38	0,16	150,00
ТП-121-15	2,2 В+2,2 В+45,4 В /0,14 А	43x36x38	0,16	150,00
ТП-121-16	13,0 В+13,6 В 0,25 А	43x36x38	0,16	150,00
ТП-121-17	13,6 В 0,5 А	43x36x38	0,16	150,00
ТП-132-1	7,6 В 0,45 А	43x36x40	0,24	200,00
ТП-132-2	10,7 В+17,3В 0,35	43x36x40	0,24	200,00
ТП-132-3	11,0 В 0,84 А	43x36x40	0,24	200,00
ТП-132-4	9,9 В+9,9 В .39 А	43x36x40	0,24	200,00
ТП-132-5	11,8 В 0,8 А	43x36x40	0,24	200,00
ТП-132-6	14,3 В 0,68 А	43x36x40	0,24	200,00
ТП-132-7	15,2 В 0,61 А	43x36x40	0,24	200,00
ТП-132-8	16,8 В 0,51 А+6,6 В 0,15 А	43x36x40	0,24	200,00
ТП-132-9	15,5 В 0,10 А+24,4 В 0,35 А	43x36x40	0,24	200,00
ТП-132-10	18,1 В+18,5 В 0,25 А	43x36x40	0,24	200,00
ТП-132-11	19,1В +19,5 В 0,24 А	43x36x40	0,24	200,00
ТП-132-12	21,4 В+23,5 В 0,4 А	43x36x40	0,24	200,00
ТП-132-13	23,5 В 0,4 А	43x36x40	0,24	200,00
ТП-132-14	23,0 В+23,5 В 0,2 А	43x36x40	0,24	200,00
ТП-132-15	27,5 В+30,3 В 0,3 А	43x36x40	0,24	200,00
ТП-132-16	27,5 В 0,34 А	43x36x40	0,24	200,00
ТП-132-17	16,1 В+16,2 В 0,3 А	43x36x40	0,24	200,00
ТП-132-18	16,0 В 0,57 А	43x36x40	0,24	200,00
ТП-132-19	11,2 В+11,2 В 0,4 А	43x36x40	0,24	200,00



Сетевые фильтры Power Cube

Энергия скачка - 90 Дж

Сила входного тока (макс.) - 10 А

Номинальное входное напряжение 220 - 230 В (переменный ток)

Сетевой фильтр Power cube SPG-B-6 1,8 метра **INS322** 185,00

Сетевой фильтр Power cube SPG-B-10 3 метра **INS323** 228,00

Сетевой фильтр Power cube SPG-B-15 5 метров **INS324** 279,00

ТВ-ТЮНЕРЫ GOTVIEW

ТВ-тюнер GOTVIEW USB 2.0 HYBRID MASTERSTICK



Данная модель отличается стильным дизайном, миниатюрными размерами (80x30 мм при толщине всего 10 мм) и универсальными возможностями по использованию.

Благодаря интерфейсу USB 2.0 тюнер можно использовать не только с ноутбуками, но и с десктопами, а также с нетбуками. Это выгодно отличает новинку от аналогичных решений на интерфейсах PCMCIA и Express Card, которые могут использоваться только на ноутбуках.

ТВ-тюнер работает под управлением операционной системы Microsoft Windows XP и выше. (Мы устанавливали и под W-2000!!!)

Несмотря на размеры, ТВ-тюнер обеспечит высокое качество изображения и звука принимаемых каналов. Программное обеспечение тюнера адаптировано под Российское вещание.



ТВ-тюнер позволяет осуществлять прием: аналоговых телеканалов, вещающих в стандартах PAL и SECAM с поддержкой стереостандартов NICAM и A2; аналоговых радиоканалов FM и УКВ диапазона (монофоническое звучание);

цифровых (DVB-T) теле- и радиоканалов, вещающих в стандартах MPEG-2 и H.264 (MPEG-4/AVC).

Современные телевизоры, как правило, не могут осуществлять прием в стандарте H.264. Подобной функцией оснащены лишь некоторые

дорогие модели телевизоров. ТВ-тюнер, осуществляя декодирование программно, лишен подобных недостатков.

Работа в цифровом режиме (DVB-T) обеспечивается COFDM (Coded Orthogonal Frequency Division Multiplexing) демодулятором Intel CE 6353 Intel Corporation.

Прием цифровых (DVB-T) может осуществляться в стандартах MPEG-2 и H.264 (MPEG-4/AVC). Для цифровых каналов имеется возможность производить запись всего транспортного потока на данной частоте. Т.е. можно записывать одновременно несколько видео и аудиоканалов, вещающих на данной частоте в один файл, каждый канал в котором можно прослушать или посмотреть по окончании записи.



ТВ-тюнер комплектуется легким и компактным пультом.

Программное обеспечение позволяет задействовать все возможности, предоставляемые аппаратной частью тюнера, а также ряд дополнительных уникальных функций: охранные функции программы, с возможностью автоматической записи снимков на удаленный FTP сервер, вещание по сети видео- или радиоканалов, использование фильтров для улучшения изображения, а также для применения спец. эффектов, записывать теле- и радиопередачи, сохранять отдельные кадры и многое другое.

Одной из полезных функций, используемой практически всеми пользователями ТВ-тюнеров, является функция TimeShift (отложенный просмотр).



Кроме телепередач, ставить на паузу можно и радиоканалы. Эта функция не реализована у других производителей ТВ-тюнеров.

Еще одной важной функцией является возможность оцифровки аудио- и видеокассет. Для этого имеется соответствующий разъем, куда можно подключить переходник, позволяющий произвести захват видео и звука с использованием композитного и S-Video выхода на оборудовании (видеомагнитофон, магнитофон, аналоговая видеокамера).

Очередная функция, которая отсутствует у телевизоров - обновляемая через интернет программа телепередач на неделю и ее интеграция с планировщиком задач.

Уникальные возможности позволяют не только отображать название текущей программы на экране при переключении каналов, но и обширную возможность работы со списком. Например, можно осуществлять поиск передачи, распечатывать на принтере программу телепередач на неделю с заданной подсветкой нужных передач и многое другое.

В нужное время компьютер автоматически включится, произведет указанные действия, затем выключится. Благодаря этим возможностям, Вы не пропустите ни одной интересной передачи.

Материалы любезно предоставлены с сайта WWW.GOTVIEW.RU

Цена - 2650 р. Код - GTV008

ТВ-тюнер GOTVIEW X5 DVD Hybrid PCI-E



Плата выполнена на базе новейшего интерфейса PCI-E. В качестве селектора каналов используется новейшая модель полупроводникового селектора компании Xceive – XC5000. Селектор отличается высокой чувствительностью и избирательностью, имеет пониженное энергопотребление, небольшой размер – всего 6x6 мм. По своим характеристикам селектор превосходит классические решения, а также аналогичные селекторы от других производителей. Позволяет принимать как аналоговые, так и цифровые DVB-T теле- и радиоканалы.

В качестве декодера используется современное решение компании Conexant CX23887 и применён новый 10-ти битный АЦП CX23887, разработанный компанией

Conexant для решений на PCI-Express интерфейсе. Важной отличительной чертой CX23887, в сравнении с другим, уже используемым производителями ТВ-тюнерах с интерфейсом PCI-Express, является цифровой аппаратный 3D Comb Filter. Эта новинка от Conexant применена компанией GOTVIEW одной из первых.

Аппаратный 3D Comb Filter позволяет значительно улучшать изображение, убирая муар и повышая четкость. Аппаратное сжатие в формате MPEG 1 и 2 осуществляется энкодером Conexant CX23417. Работа в цифровом режиме (DVB-T) осуществляется демодулятором ZL10353 компании Intel. Поддерживаются функции захвата видео и звука, вещания по сети во всех форматах. Поддерживается стерео стандарты эфирного и кабельного телеканалов: NICAM и A2.

Особенности **ТВ-тюнер GOTVIEW X5 DVD Hybrid PCI-E** аппаратное MPEG 1 и 2 сжатие, аппаратный фильтр шумоподавления, аппаратный эквалайзер, аппаратный 3D Comb Filter, slim дизайн платы – возможность установки в Барбон системы и slim корпуса. Возможность полноценной работы как с оригинальным программным обеспечением «GoTView PRO», так и с медиacentрами Windows Vista и Windows XP MCE 2005. Драйверы сертифицированы для работы в Windows Vista под 32-х и 64-х битные версии.

Код для заказа: GTV001

Цена: 3686 руб.

ТВ-тюнер GOTVIEW PCI Hybrid

Два тюнера в одном (аналоговый + цифровой) по цене одного. Тюнер неоднократно тестировался независимыми лабораториями и получал положительные отзывы: IXBT, Ferra, 3D NEWS, журнал Мир ПК.

Плата выполнена на базе CX2388x (10-ти битный АЦП и декодер) и ВЧ-блока XCEIVE 3028. Поддерживаются прием цифровых DVB-T теле- и радио каналов, а также аналоговых теле- и радиостанций. Поддерживаются функции захвата видео и звука, вещания по сети во всех форматах. Поддерживается стерео стандарты эфирного и кабельного телеканалов: NICAM и A2.

Работа в цифровом режиме (DVB-T) обеспечивается COFDM (Coded Orthogonal Frequency Division Multiplexing) демодулятором Intel CE 6353 Intel Corporation. Поскольку ведется прием цифрового потока,

то пользователи вправе ожидать от программных средств возможности записи этого потока без дополнительного перекодирования. Для последующего мастеринга и создания DVD удобно разделять видео- и звуковые потоки. Также немаловажным является возможность записи всего транспортного потока, что делает возможность записывать сразу все теле- и радиоканалы для последующего просмотра или прослушивания, выделив нужный канал из потока. Все эти возможности реализованы в программе GOTVIEW PRO. Поддерживается запись в ISO/IEC 13818-1 Program Stream, Packetized Elementary Streams и всего транспортного потока в ISO/IEC 13818-1 Transport Stream, для одновременной записи всех каналов, транслируемых на данной частоте.

ТВ-тюнер также комплектуется легким компактным пультом.

На дополнительном диске имеется лицензионная русифицированная программа для видеомонтажа InterVideo WinDVD Creator 2, обладающая большими возможностями.

Особенности: аппаратный эквалайзер, slim дизайн платы – возможность установки в Барбон системы и slim корпуса. Возможность полноценной работы как с оригинальным программным обеспечением «GoTView PRO», так и с медиacentрами Windows Vista и Windows XP MCE 2005 в режиме приема цифрового вещания.

Код для заказа: GTV004

Цена: 2062 руб.

Мультимедийный USB Пульт ДУ с функцией ON/OFF (включение и выключение компьютера)



Вы можете осуществлять дистанционное включение и выключение компьютера, управлять любыми программами, а также операционной системой за счет эмуляции работы клавиатуры и манипулятора мышью. Ранее, подобным пультом ДУ комплектовались только модели Gotview PCI DVD2 Deluxe. Теперь данную модель пульта ДУ можно купить и использовать независимо от наличия ТВ-тюнера GOTVIEW, а также с любым другим тюнером!

Пульт фактически является автономным устройством. Он может работать в двух режимах: эмуляция клавиатуры и эмуляция «мыши», переключение между этими режимами делается всего одним нажатием клавиши пульта. Это позволяет управлять компьютером полностью дистанционно, при этом ваш компьютер превращается в полноценный мультимедийный центр. Благодаря этим двум режимам, пульт позволяет управлять фактически любым мультимедийным приложением (просмотр DVD, проигрывание музыкальных дисков, просмотр фотографий и др.). Пульт также прекрасно справляется с управлением Windows MCE и Windows Vista.

Для работы пульта не требуется установка драйверов и это очень важное качество, поскольку с выходом новой версии операционной системы вам не придется искать или ждать новые версии драйверов. Всего несколько секунд после подключения и пульт полностью готов к работе.

Характеристики: 41 кнопка. Размер 187x55x32 мм. Вес 98 гр. с элементами питания. Тип подключения – USB.

Требования к системе: Windows 2000 + SP4, Windows XP + SP2, Windows XP MCE 2005, Windows Vista. CPU не ниже 700 МГц. ОЗУ не меньше 128 Mb.

Код для заказа: GTV007

Цена: 911 руб.

ТВ-тюнер Gotview PCI DVD3 Hybrid

Тюнер с аппаратным сжатием Gotview PCI DVD3 Hybrid позволяет принимать как аналоговые, так и цифровые (DVB-T) теле- и радиоканалы.

Тюнер и программное обеспечение полностью адаптированы под российский телевизионный стандарт.

Основные особенности новой модели:

Изменилась модель селектора: установлен Xceive 3028. По своим параметрам он не уступает классической модели селектора Philips MK5, которая признана лучшей на сегодняшний день. Селектор поддерживает прием радиоканалов УКВ и FM диапазонов, а также DVB-T теле- и радиоканалов.

Работа в цифровом режиме (DVB-T) обеспечивается COFDM (Coded Orthogonal Frequency Division Multiplexing) демодулятором Intel CE 6353 Intel Corporation. Поскольку ведется прием цифрового потока, то пользователи вправе ожидать от программных средств возможности записи этого потока без дополнительного перекодирования. Для последующего мастеринга

и создания DVD удобно разделять видео- и звуковые потоки. Также немаловажным является возможность записи всего транспортного потока, что делает возможным сразу все теле- и радиоканалы для последующего просмотра или прослушивания, выделив нужный канал из потока. Все эти возможности реализованы в программе GOTVIEW PRO. Поддерживается запись в ISO/IEC 13818-1 Program Stream, Packetized Elementary Streams и всего транспортного потока в ISO/IEC 13818-1 Transport Stream, для одновременной записи всех каналов, транслируемых на данной частоте.

Вместо связки декодера и энкодера Falcon 2 (CX25843 и CX23416), используется одночиповое решение, совмещающее в себе декодер и энкодер - CX23418.

Это позволяет значительно уменьшить размер платы, а также уменьшить энергопотребление. Качество работы CX23418 полностью идентично связке Falcon 2. На сегодняшний день CX23418 является одним из самых новых и современных решений, которое также включает в себя аппаратный 3-х полосный эквалайзер (программа сохраняет уникальные настройки для каждого канала) и поддержку стерео ТВ-вещания в форматах A2 и NICAM.

Аппаратный MPEG кодировщик CX23418 обеспечивает качественный видеозахват в формат MPEG2 в реальном времени со скоростью потока от 1 до 15 Mbit/sec, при этом позволяя не загружать центральный процессор компьютера задачей кодирования. CX23418 имеет настраиваемый

аппаратный фильтр подавления шумов с плавной регулировкой уровня шумоподавления.

ТВ-тюнер также комплектуется легким компактным пультом.

На дополнительном диске имеется лицензионная русифицированная программа для видеомонтажа InterVideo WinDVD Creator 2, обладающая большими возможностями, позволяющая без труда сделать отличный фильм из ваших видеозаписей.

Низкопрофильный дизайн, позволяет использовать тюнер в Varebone системах. Для использования в этих системах тюнер комплектуется низкопрофильной платкой.

Все поставляемое программное обеспечение полностью русифицировано, обладает подробной документацией и контекстной подсказкой. Поэтому легко и понятно даже начинающим пользователям. Все возникшие в процессе освоения вопросы вы можете задать по почте или на нашем форуме технической поддержки.

Программа просмотра Gotview Pro позволяет устанавливать индивидуальные для каждого канала настройки звука (громкость, эквалайзер, эффекты) и изображения (яркость, контрастность, кодировка, цветность, резкость, насыщенность, уровень шумоподавления, уровень усиления).

Тюнер полностью поддерживается программой Media Center, входящей в состав новой операционной системы Microsoft XP 2005 Media Center Edition. При наличии двух, трех и более тюнеров, можно производить одновременную запись нескольких каналов.

Код для заказа: GTV003

Цена: 3290 руб.

ТВ-тюнер GOTVIEW X5 3D Hybrid PCI-E



Плата выполнена на базе новейшего интерфейса PCI-E. Главным отличием новинки от своей старшей модели является отсутствие на плате аппаратного энкодера. В качестве селектора каналов также используется новейшая модель полупроводникового селектора компании Xceive – XC5000.

Селектор отличается высокой чувствительностью и избирательностью, имеет пониженное энергопотребление, небольшой размер – всего 6x6 мм. По своим характеристикам селектор превосходит классические решения, а также аналогичные селекторы от других производителей. Позволяет принимать как аналоговые, так и цифровые DVB-T теле- и радиоканалы.

Компания GOTVIEW первая среди производителей

ТВ-тюнеров представляет на российском рынке модель с этим новейшим селектором. В качестве декодера используется современное решение компании Conexant CX23887. В качестве декодера также используется новый 10-ти битный АЦП CX23887, разработанный компанией Conexant для решений на PCI-Express интерфейсе. Важной отличительной чертой CX23887, в сравнении с другими, уже используемым производителями ТВ-тюнеров с интерфейсом PCI-Express, является цифровой аппаратный 3D Comb Filter. Эта новинка от Conexant применена компанией GOTVIEW одной из первых.

Аппаратный 3D Comb Filter позволяет значительно улучшать изображение, убирая муар и повышая четкость. Возможность полноценной работы как с оригинальным программным обеспечением «GoTVIEW PRO», так и с медиацентрами Windows Vista и Windows XP MCE 2005. Драйверы сертифицированы для работы в Windows Vista под 32-х и 64-х битные версии.

Код для заказа: GTV002

Цена: 2577 руб.

ТВ-тюнер Gotview PCI DVD2 Deluxe

Тюнер и программное обеспечение полностью адаптированы под российский телевизионный стандарт.

Основные особенности модели:

Пульт ДУ с функцией ON/OFF питания компьютера:

ТВ-тюнер комплектуется уникальным пультом ДУ, не имеющим аналогов среди других производителей ТВ-тюнеров. Пульт позволяет не только работать с ТВ-тюнером, но может быть использован для управления любым приложением операционной системы. Пульт эмулирует основные клавиши клавиатуры, позволяя перемещаться по тексту и меню. Теперь многие функции в приложениях можно вызвать одним нажатием кнопки пульта. Пульт также эмулирует работу мыши, позволяя осуществить любое действие, которое осуществимо только с манипулятором "мышь". С помощью пульта дистанционного



действие, которое осуществимо только с манипулятором "мышь". С помощью пульта дистанционного

управления теперь можно не только выключать, но и включать компьютер из полностью выключенного состояния. Все эти функции помогут в работе не только с ТВ-тюнером, но и при обычном досуге. Теперь управлять компьютером стало еще удобнее.

Селектор: в новой модели используются один из лучших на сегодняшний день топовых селекторов для приема теле и радиосигнала: Philips FM 1216ME/1 H-5 (Mk5). В связи с чем, увеличилась чувствительность, избирательность, снизился шум. Селектор Philips Mk5, помимо качественного приема телевизионных каналов, обеспечивает ещё и уверенный прием FM и УКВ радиостанций.

Улучшению качества изображения также способствует использование новейшего 10-ти битного декодера Cx25843.

Связка декодера и энкодера Falcon 2 (Cx25843 и Cx23416), являющаяся новейшей разработкой компании Conexant, уже заслужила признание и используется ведущими мировыми производителями при проектировании карт видеозахвата. На сегодняшний день эта применяемая в тюнере микросхемная связка является наиболее современным обкатанным решением. Данная связка прекрасно показала себя в нашей внешней модели – Gotview USB2.0 DVD Deluxe. Прежде всего, это существенно сниженное (по сравнению с аналогичными решениями других производителей) энергопотребление, благодаря чему уменьшено тепловыделение. Следует отметить также высокую четкость, резкость и цветопередачу, изображение стало более насыщенным и сочным.

За счет использования декодера CX25843 в тюнере реализованы аппаратный 3-х полосный эквалайзер с сохранением уникальных настроек для каждого канала и поддержка стерео ТВ-вещания в форматах A2 и NICAM.

Аппаратный MPEG кодировщик CX23416 обеспечивает качественный видеозахват в формат MPEG2 в реальном времени со скоростью потока от 1 до 15 Mbit/sec, при этом позволяя не загружать центральный процессор компьютера задачей кодирования. Кодировщик CX23416 имеет настраиваемый аппаратный фильтр подавления шумов с плавной регулировкой уровня шумоподавления.

Богатая комплектация: все шнуры и переходники, которые только могут понадобиться, уже в комплекте:

Аудиокабель миниджек - 2xRCA ("тюльпаны")

Кабель S-Video - S-Video

переходник RCA->S-Video

Кабель RCA-RCA ("тюльпаны")

На дополнительном диске имеется лицензионная русифицированная программа для видеомонтажа InterVideo WinDVD Creator 2, обладающая большими возможностями, позволяющая без труда сделать отличный фильм из ваших видеозаписей.

Как и в предыдущей модели тюнер имеет низкопрофильный дизайн, позволяющий также использование его в Vapeole системах. Для использования в этих системах тюнер комплектуется низкопрофильной планкой.

Все поставляемое программное обеспечение полностью русифицировано, обладает подробной документацией и контекстной подсказкой. Поэтому легко и понятно даже начинающим пользователям. Все возникшие в процессе освоения вопросы вы можете задать по почте или на нашем форуме технической поддержки.

Программа просмотра Gotview Pro позволяет устанавливать индивидуальные для каждого канала настройки звука (громкость, эквалайзер, эффекты) и изображения (яркость, контрастность, кодировка, цветность, резкость, насыщенность, уровень шумоподавления, уровень усиления).

Тюнер и пульт ДУ полностью поддерживаются программой Media Center, входящей в состав новой операционной системой Microsoft XP 2005 Media Center Edition. При наличии двух, трех и более тюнеров, можно производить одновременную запись нескольких каналов. Для записи автоматически будет использоваться не задействованный в данный момент тюнер.

На основе вышеперечисленного, можно уверенно говорить об этом тюнере, как о самом функциональном аналоговом тюнере на сегодняшний день.

Код для заказа: GTV005

Цена: 3449 руб.

Âñã òþñí àðõ ñî àì àñòèì ù ñ ñèñòàì àì è:
Windows XP, Windows Vista, Windows-7

РАДИОУПРАВЛЯЕМЫЕ МОДЕЛИ ВЕРТОЛЁТОВ И ТАНКОВ

Мир радиоуправляемых моделей сейчас, с приходом новых технологий, материалов, радиокомпонентов претерпел существенные изменения. Разве несколько лет назад можно было представить себе летающую технику на электромоторах? Не было ни приличных по соотношению вес/ёмкость аккумуляторов, ни микроскопических коллекторных электродвигателей с приличным крутящим моментом, а сейчас всё это есть. На фото слева электровертолётчик FJ-703.

А справа на фото - радиоуправляемая модель лучшего фронтового ударного вертолётчика армии США - Apache AH-64. Обладая соосной схемой расположения несущих винтов вертолёт Apache AH-64 более маневренный, скоростной и более "свободолюбивый" аппарат, который уже требует простора. Но при достаточной тренировке и на нём можно упражняться в полётах по квартире. Но всё



же лучше дать ему волю: скороподъемность вертолётчика при свежезаряженных Li-Po аккумуляторах такова, что высоту пятиэтажного дома он набирает за считанные секунды. Вертолёт Apache AH-64 лучше всего запускать на площадке, свободной от близ расположенных деревьев и строений.

Направление полёта вертолётчика Apache AH-64 вперёд-назад задаётся подъёмом-опусканием хвостовой балки с помощью хвостового винта, расположенного горизонтально.

В носу вертолётчика Apache AH-64 расположен

мощный трёхцветный светодиод, сигнализирующий о подаче бортового питания и реально помогающий ориентировать направление полёта в сумерках. Красота необыкновенная! Опять же при приземлении в густую траву помогает не растоптать вашего любимца: как и вся военная техника он имеет защитную зелёную окраску, маскирующую вертолёт в траве.

Фюзеляж вертолётчика сделан из гибкого ударопрочного пластика, прощающего и смягчающего даже очень жёсткую посадку. Шасси на основе углепластиковой оси - отличный амортизатор. Несущие винты имеют достаточный запас гибкости и прочности. Конструктивно сделаны так, что при столкновении с препятствием отклоняются от оси, чем существенно экономят ваши деньги.

У вертолётчика Apache AH-64 запаса заряда аккумулятора хватает минимум на 8-12 минут чистого полётного времени. С учётом взлётов, посадок, поиска вертолётчика в траве :) удовольствие растягивается на час!

Характеристики вертолётчика Apache AH-64:

- Длина: 370 мм; Ширина: 140 мм; Высота: 175 мм;
- Имеет два винта, размеры: 340 мм / 375 мм;
- Трёх канальный (вперед/назад/вверх/вниз/влево/вправо);
- Батарея: 7.4v 850mAh Li-Po.

Комплект поставки:

- Радиоуправляемый вертолётчик Apache AH-64;
- Пульт управления;
- Зарядное устройство;
- Инструкция.

Цена в-та Apache AH-64* - 2950 р. Код - MRC002

* на коробке написано «CONDOR III». Но мы-то с Вами знаем: Апач - он и во Вьетнаме - Апач!

(продолжение раздела моделей смотрите на стр. 96)

ТАНКОВЫЙ БОЙ

1. **Радиоуправляемая модель танка. Масштаб 1:16.** На фото справа.

2. **Комплект из 2-х радиоуправляемых танков. Масштаб 1:18.** Вид комплекта на фото.



Функции всех модификаций танков абсолютно одинаковые.

Многоканальное радиоуправление позволяет:

- двигаться вперёд, назад, влево, вправо, разворачиваться на месте за счёт отдельного управления гусеницами танка.
- вращать башню танка на 300 градусов.

- стрелять из пушки одиночными выстрелами.
- с поворотом башни стрелять из пулемёта очередями, вспышки синхронизированы со звуками выстрелов.
- заводить и глушить танк. Именно заводить! Потому как танк снабжён замечательными звуковыми эффектами, имитирующими рокот мотора, лязг гусениц, стрельбу из пушки и пулемёта.
- стрельба производится из инфракрасного оружия: пулемёта и пушки.

При попадании вражеского снаряда из танка раздаются крики «страдающего экипажа», танк разворачивается на месте. На башне гаснет одна из 4-х «жизней» в виде светодиодиков, причём на последней жизни «клинит» башню и управлять наводкой приходится путём маневрирования, что придаёт игре особую правдоподобность. На пульте шесть органов управления - только успевай дёргать рычаги! :)

Танки снабжены огневыми ИК-системами с очень высокими параметрами по углу излучения, и чтобы попасть в соперника надо хорошо постараться. Танки комплектуются аккумулятором и зарядным блоком. От свежих аккумуляторов танки бьются достаточно долго: 15-20 минут. По инструкции зарядка длится 4-5 часов. Ну и всегда надо помнить, что Ni-Cd аккумуляторы лучше эксплуатировать до разряда, потом полностью зарядить. Этим Вы продлите жизнь аккумуляторов и съэкономите деньги.

После включения танка включите пульт управления, подождите не производя никаких действий 10 секунд и после этого танк автоматически войдет в режим демонстрации и покажет Вам всё, на что способен!

Характеристики танков

- Длина: 370 (270) мм (вместе со стволом пушки);
- Ширина: 140 (115) мм; /в скобках размеры для танков масштаба 1:18/
- Высота: 125 (105) мм; /в скобках размеры для танков масштаба 1:18/
- Имеются звуковые и световые эффекты: «пулемёт», «пушка», взрыв боекомплекта, крик экипажа, рокот мотора, лязг гусениц танка;
- Дальность ИК - огня - до 3 метров;
- Дальность управления - до 10 метров;
- Частоты радиоуправления 27 или 40 MHz.

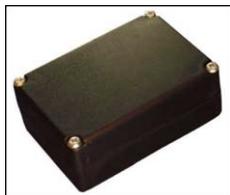
Цена одного танка 1:16 - 1250 р. Код - MRC004

Цена двух танков 1:18 - 1950 р. Код - MRC007

НАБОРЫ «МАСТЕР-КИТ» - ТОП-100

Подробное описание и весь перечень наборов смотрите на www.dessy.ru

В обозначениях наборов первые две буквы NM, NS, NK, NF соответствуют наборам для собственной сборки, включающим все детали, печатную плату и инструкцию, BM - блок с уже припаянными на плату элементами, МК - готовое устройство в корпусе.



Корпус VOX-G026

Предназначен для совместного использования с электронными наборами МАСТЕР КИТ соответствующих размеров для придания законченного конструктивного исполнения.

Корпус изготовлен из черного пластика, толщина стенок 1,8 мм. Соединение нижней и верхней части осуществляется 4 саморезами, которые прилагаются к каждому корпусу. Габаритные размеры 72x50x28 мм. Цена: 84 руб.

Корпус VOX-KA08

Предназначен для совместного использования с электронными наборами МАСТЕР КИТ соответствующих размеров для придания законченного конструктивного исполнения.

Максимальный размер устанавливаемой в корпус печатной платы: 60x40 мм. Для крепления двух половинок корпуса используются 2 самореза 2,5 x 10 мм (входят в комплект). Цена: 59 руб.



Регулятор мощности 220 В/3 кВт VM071

Достаточно подключить устройство к сети, подключить к выходным клеммам нагрузку (лампы, нагреватели) и Вы можете регулировать ее яркость свечения (мощность)!

Технические характеристики: Рабочее напряжение, переменное: 220 В; Метод подключения устройства: в разрыв нагрузки; Пределы регулировки мощности: 0...100 %; Мощность нагрузки: до 3 кВт. Размеры устройства с радиатором: 75x68x33 мм.

Цена: 583 руб.

BM083 Инфракрасный барьер 50м

Инфракрасный барьер предназначен для использования в качестве датчика охранных систем, может найти применение на стадионах в качестве фотофиниша, а также как дистанционное управление различными объектами на расстоянии до 50 м.

Электромагнитное реле фотоприемника позволяет коммутировать различные исполнительные устройства с током нагрузки до 10 А.

Напряжение питания передатчика: 12 (7...13) В, приемника: 12 (9...13) В. Ток потребления передатчика, не более: 30 мА., приемника, не более: 60 мА. Цена: 450 руб.



BM2033 - Усилитель НЧ 100 Вт (TDA7294, готовый блок)

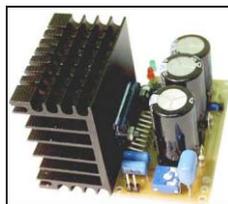
Предлагаемый блок - это надежный мощный усилитель НЧ, обладающий малыми габаритами, минимальным числом внешних пассивных элементов обвязки, широким диапазоном питающих напряжений и сопротивлений нагрузки. Усилитель можно использовать как на открытом воздухе, так и в помещении в составе Вашего музыкального аудиокomплекса. Усилитель хорошо зарекомендовал себя как УНЧ для сабвуфера. Напряжение питания, двуполярное: +/- 10 ... 40 В. Пиковая музыкальная выходная мощность (1 сек.) при коэффициенте гармоник = 10%, при: $U_n = +/- 38$ В и $R_n = 8$ Ом:

100 Вт, Диапазон воспроизводимых частот: 20 ... 20000 Гц. Цена: 388 руб.



BM2034 - Усилитель НЧ 70 Вт (TDA1562, авто, готовый блок)

Предлагаемый блок - это простой и надежный мощный усилитель низкой частоты. Усилитель развивает выходную мощность 70 Вт на нагрузке 4 Ом при питании от однополярного источника напряжением 14,4 В. Основное его назначение - это установка в автомобиле для повышения выходной мощности автомагнитолы. Усилитель также хорошо зарекомендовал себя как УНЧ для сабвуфера. Усилитель работает в классе Н (с вольтодобавкой), обладает малыми габаритами и минимальным числом внешних пассивных элементов. Цена: 614 руб.





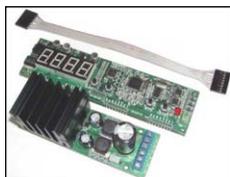
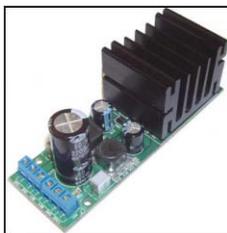
BM2042 - Усилитель НЧ 140 Вт (TDA7293, Hi-Fi, готовый блок)

Предлагаемый блок - это простой и надежный мощный усилитель НЧ, обладающий малыми габаритами, минимальным числом внешних пассивных элементов обвязки, широким диапазоном питающих напряжений и сопротивлений нагрузки. Напряжение питания, двуполярное: +/- (12 - 50) В. Пиковое значение выходного тока: 10 А. Диапазон воспроизводимых частот: 20 - 20000 Гц. Входное сопротивление: 22 кОм. Размеры печатной платы: 47x55 мм. Цена: 497 руб.

BM2071 - Цифровой усилитель D-класса мощностью 315 Вт (дополнительный канал)

Цифровой усилитель D-класса мощностью 315 Вт BM2071 предназначен для создания дополнительного аудио канала современного усилителя мощности звуковой частоты и используется совместно с конструктором BM2072 МАСТЕР КИТ.

Особенностью работы предлагаемого усилителя мощности является использование в качестве входного сигнала уже ШИМ-кодированного звука. Данная технология раздельного кодирования позволяет достичь огромной мощности при очень высоком качестве звука. Питание усилителя однополярное. Связка блока BM2072 и трёх BM2071 позволит радиолюбителю без особых трудностей в течение короткого времени изготовить высококачественный 4-х каналный "Hi-Fi" усилитель «D»-класса. Цена: 1556 руб.



BM2072 - Цифровой усилитель D-класса мощностью 315 Вт с цифровым процессором звука (базовый одноканальный комплект)

Данный конструктор представляет собой монофонический (одноканальный) вариант современного высококачественного усилителя мощности звуковой частоты и содержит цифровой процессор звука и цифровой оконечный усилитель D-класса мощностью 315 Вт BM2071. Напряжение питания силовой цепи: +(5..50)В, диапазон частот по электрическому каналу: 10 - 40000 Гц. Цена: 3786 руб.

BM246 - Регулятор мощности 1000 Вт/220 В

Предлагаемый готовый блок представляет собой регулятор мощности, предназначенный для регулировки мощности нагрузки до 1000 Вт в цепях переменного тока с напряжением 220 В. Устройство предназначено для регулирования мощности электронагревательных, осветительных приборов, мощности электропаяльника, асинхронных электродвигателей переменного тока (вентилятора, электронаждака, электродрели и т.д.). Рабочее напряжение: 220 В. Максимальная регулируемая мощность: 1000 Вт. Цена: 232 руб. Набор **NF246** - 150 руб.



BM4022 - Термореле 0...150 °С

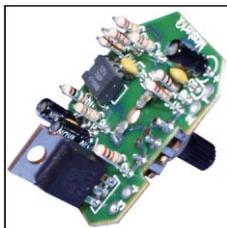
Термореле (блок: все компоненты уже припаяны на печатной плате) предназначено для контроля и поддержания температуры. Наличие регулятора порога срабатывания позволяет использовать устройство в качестве терморегулятора для поддержания заданной температуры.

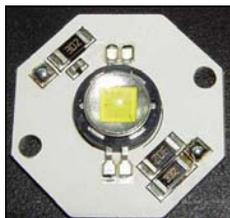
Электромагнитное реле дает возможность автоматическому коммутировать сильноточные нагревательные приборы. Рабочий диапазон температур: 0...150 °С. Максимально допустимый ток нагрузки: 6 А. Напряжение питания устройства: 9...15 В. Ток потребления, не более: 30 мА.

Цена: 270 руб.

BM4511 - Регулятор яркости ламп накаливания 12 В/50 А

Блок предназначен для регулирования яркости ламп накаливания, работающих от постоянного тока, мощностью до 600 Вт (50 А). Предлагаемое устройство можно использовать в качестве регулятора мощности различных нагревателей, работающих от напряжения постоянного тока, например, подогревателей автомобильных сидений или двигателей. Устройство можно использовать для регулирования оборотов мощных двигателей постоянного тока. Напряжение питания: 6...24 В. Максимальный ток нагрузки: 50 А. КПД, не менее: 99 %. Диапазон регулировки: 0...100 %. Рабочая частота: 500 Гц. Ток потребления, не более: 1,5 мА. Размер печатной платы: 40x35 мм. Цена: 270 руб.



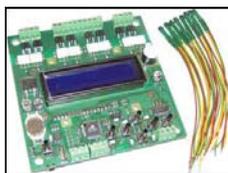


BM6123 - Светильник 220 В на мощной светодиодной матрице

Данное устройство предназначено для построения простого, но эффективного сетевого светильника на основе светодиодного модуля. Достоинством данного светильника является то, что он рассчитан на работу непосредственно от сети 220В и не требует применения понижающих трансформаторов и стабилизаторов питания. Световой поток ~ 200 Люмен. Размеры светодиодного модуля, мм: 30x30. Заменяет лампу накаливания 25 Вт. Цена: 662 руб.

BM8036 - 8-ми канальный микропроцессорный таймер, термостат, часы

Устройство может быть использовано в качестве центральной части системы управления отоплением, охлаждением, вентиляцией, а также же различными электроприборами по программе пользователя (32 шага программирования). Выходы: восемь оптически изолированных симисторных двухамперных каскадов с возможностью подключения силовых симисторов для управления более мощными нагрузками (более 2 А). Цифровой вход для подключения датчиков температуры типа DS18B20: до 32 датчиков. Цена: 2730 руб. Набор NM8036 - 1367 руб.



BM8037 - Цифровой термометр с красным дисплеем (до 16 датчиков)

Блок позволит радиолюбителю получить простой и надежный цифровой термометр с возможностью подключения до 16 датчиков температуры. Устройство будет полезно для применения в быту, дома, на даче, в бане. С его помощью можно производить измерения температуры окружающей среды, контролировать рабочую температуру оборудования, а также морозильников и холодильных установок. Цена: 925 руб. Вариант с синим дисплеем **BM8037BLUE** стоит также 925 руб.

BM8038 - Устройство охранное GSM-автономное

Устройство охранное GSM-автономное предназначено для круглосуточной охраны объектов различного назначения: офисов, дач, квартир, гаражей, хранилищ и т.п. Оно обеспечивает передачу до 10 SMS сообщений на заданные номера (до 10) в случае проникновения на охраняемый объект посторонних лиц. Устройство допускает подключение пассивных охранных (магнитоконтактных) датчиков с нормально-замкнутыми контактами, соединенными последовательно в цепь шлейфа сигнализации или датчиков с нормально-разомкнутыми соединенными параллельно. Устройство питается от зарядного устройства подсоединяемого телефона (4-7 В). Предполагается, что телефон будет постоянно подключен к зарядному устройству и будет подзаряжаться в автоматическом режиме. Цена: 1144 руб.



BM8040 - Дистанционное управление на ИК-лучах (RC5)

Устройство дистанционного управления «ДУ на ИК-лучах» выпускается согласно принципу «купил-подключил» и предназначено для организации дистанционного управления в рамках бытовой автоматизации. Управление электронными жалюзи, лампами, моторами и проч. Устройство может выдавать ток по команде с пульта ДУ на 10 низковольтных выходов (12 В-24 В) с током на канал до 2 А. Выходы могут работать в 3 режимах: импульсный, триггерный, удержание. Цена: 671 руб.

BM8050 - Переходник USB – COM (RS232C)

Устройство позволит пользователям персональных компьютеров подключить к USB-порту устройства, работающие от COM-порта (RS232C). Напряжение питания от USB порта: 5 В. Ток потребления: 20 мА. Скорость соединения RS232C: 110-230000 бит/с. Интерфейс: USB 1.1, USB 2.0. Поддерживаемые операционные системы: Win98, Win2000, WinXP, Vista, Linux и др.

Переходник будет полезен в практических приложениях: для подключения к персональному компьютеру различных устройств, например, наборов NM8036, NM9212, NM9214, NM9215 и блоков BM9215, BM8036, а так же модемов и программаторов других производителей. Габаритные размеры устройства: 60x30 мм. Цена: 395 руб.



BM9010 - USB внутрисхемный программатор AVR микроконтроллеров

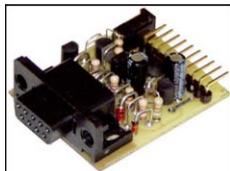


ATtiny45, ATmega48, ATmega8, ATmega8515, ATmega8535, ATmega16, ATmega32, ATmega64, ATmega128.
Цена: 662 руб.

Устройство позволит радиолюбителю получить простой, компактный и надежный программатор всех микроконтроллеров семейства AVR компании ATMEL, подключаемый к USB-порту персонального компьютера. Использование адаптера и функции внутрисистемного программирования (SPI) дают возможность быстро и многократно запрограммировать Ваше микропроцессорное устройство в собранном виде, не отключая его питания. При этом процесс отладки программного обеспечения радиолюбительского устройства заметно упрощается, сокращается затрачиваемое на это время. Поддерживаемые микроконтроллеры: 89S53, 89S8252, 90S2113, 90S8515, ATtiny13, ATtiny26.

BM9213 - Универсальный автомобильный адаптер К-Л-линии USB

Предлагаемый блок представляет собой простой и надежный универсальный адаптер К-Л-линии. Устройство предназначено для подключения персонального компьютера (PC) к диагностическому каналу (К или L-линии) электронного блока управления (ЭБУ) автомобиля с целью диагностики и управления его функциями. Оно представляет собой преобразователь уровней логических сигналов обмена ЭБУ и стандартного порта USB. Драйвер К-линии полностью защищен от случайного замыкания на корпус и перегрева. Цена: 840 руб.



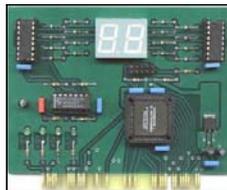
BM9215 - Универсальный программатор (блок)

Предлагаемый блок - это базовый блок (ББ) универсального программатора для м/сх ATMEL 8051, AVR, Microchip PIC, EEPROM, Big SPI EEPROM, I²C Bus EEPROM, Microwire EEPROM. Через ББ осуществляется стыковка COM-порта PC-совместимого компьютера с платами-адаптерами, разработанными под конкретный тип программируемых микросхем (один из наборов NM9216xx).
Цена: 702 руб. Набор **NM9215** - 508 руб.

BM9221 - Устройство для ремонта и тестирования компьютеров – POST Card PCI

POST Card PCI применяется для диагностики неисправностей при ремонте и модернизации компьютеров типа IBM PC (или совместимых с ним).

POST Card PCI представляет собой плату расширения компьютера, которая может быть установлена в любой свободный PCI слот (33 МГц) и предназначена для отображения POST кодов, генерируемых BIOS'ом компьютера, в удобном для пользователя виде.
Цена: 1069 руб.



BM9222 - Устройство для ремонта и тестирования компьютеров - POST Card PCI



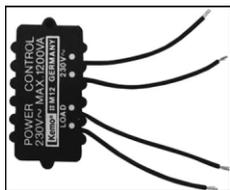
POST Card PCI применяется для диагностики неисправностей при ремонте и модернизации компьютеров типа IBM PC (или совместимых с ним).

POST Card PCI представляет собой плату расширения компьютера, которая может быть установлена в любой свободный PCI слот (33 МГц) и предназначена для отображения POST кодов, генерируемых BIOS'ом компьютера, в удобном для пользователя виде.
Цена: 1762 руб.

ME1003 - "Алладин" - устройство для дистанционного управления домашним освещением с режимом диммера

«Алладин» - это устройство для дистанционного управления освещением, позволяющее установить любую желаемую яркость свечения ламп. При помощи небольшого радио-брелка вы сможете включать и выключать освещение из любой точки вашего дома или квартиры, устанавливая нужную яркость свечения всего одной кнопкой. Для этого вам не придется ничего менять в имеющейся электропроводке и освещении вашего дома! Процедура подключения занимает считанные минуты и по силам каждому. Не сложнее, чем вернуть лампочку!
Цена: 1262 руб.





МК067 - Регулятор мощности 1200 Вт/220 В

Данный модуль предназначен для регулировки мощности нагрузки в сети переменного напряжения 220 В.

Максимальная мощность нагрузки, подключаемая к регулятору, составляет 1200 Вт. Модуль может управлять яркостью освещения ламп накаливания, температурой нагревательных приборов, скоростью вращения электродвигателей и т.д. Размеры модуля: 61х35х23 мм. Модуль не требует сборки. Цена: 496 руб.

МК071 - Регулятор мощности 2600 Вт/ 220 В

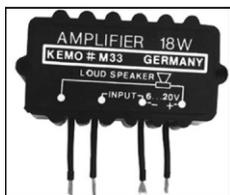
Этот мощный модуль регулировки переменного напряжения может управлять освещением, температурой нагревательных приборов, скоростью вращения электродвигателей и т.д. Размер модуля: 60х45х20 мм. В качестве регулятора используется переменный резистор 500 кОм (в комплект не входит). При необходимости точной регулировки мощности необходимо использовать два переменных резистора 500 кОм и 100 кОм. При максимальной нагрузке модуля (2600 Вт) необходим радиатор размерами 100х60х20 мм. Цена: 496 руб.



МК072 - Универсальный усилитель НЧ 18 Вт

Высококачественный усилитель мощности в виде готового, не требующего сборки модуля можно использовать в автомобиле, для приемников и магнитол, и в домашних условиях.

Напряжение питания: 6...20 В. Максимальная мощность (PMPO): 18 Вт. Сопротивление нагрузки: 4...16 Ом. Диапазон воспроизводимых частот: 40...20000 Гц. Чувствительность: 80 мВ. Размеры модуля: 61х35х23 мм. Цена: 415 руб.



МК075 - Универсальный ультразвуковой отпугиватель насекомых и грызунов

Устройство излучает ультразвуковые сигналы с изменяющейся частотой, чрезвычайно неприятные для грызунов и насекомых – паразитов. На корпусе устройства находится регулятор, позволяющий настроить прибор на конкретный вид отпугиваемых вредителей. Регулировка производится небольшой отверткой.

Устройство имеет встроенный динамик, но для увеличения площади действия (более 30 м²) к данному модулю можно подсоединить до 4-х внешних динамиков (рекомендуемые – АК059, АК157). Цена: 624 руб.



МК080 - Отпугиватель кротов "Антикрот"

Это устройство является эффективным и экологически безопасным средством, предназначенным для борьбы с садовыми и газонными грызунами. Устройство совершенно безопасно для червей и других беспозвоночных, а также для жуков и прочих насекомых. Источник питания, батарея типа "КРОНА" или аккумулятор.: 9 - 12 В. Периодичность излучаемого сигнала: одна "пачка" импульсов в 25 сек. Длительность работы с одной батареей (GP Super ALKALINE 1604a 9V): 4 - 6 месяцев.

Цена: 424 руб.

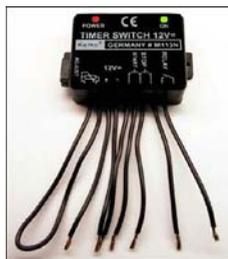
МК113 - Таймер 0... 10 минут

Таймер предназначен для включения на заранее заданное время различных устройств. Его можно использовать для управления освещением в помещениях, в фотолабораториях, детских игрушках и т.п. Напряжение питания: 12 В. Ток потребления, реле выкл.: 20 мА.

реле вкл.: 80 мА. Макс. коммутируемый ток, (при 220 В): 3 А. Временной диапазон: 2 с - 10 мин. С доп. переменным резистором: 10 - 30 мин. Погрешность отсчета времени: 20 %.

Размеры модуля: 58х44х20 мм.

Цена: 360 руб.





МК303 - Сотовый стационарный телефон стандарта GSM

Существенная экономия средств там, где междугородняя связь стала основной (тариф за местные звонки существенно ниже)! Более безопасен для здоровья, чем обычный мобильный телефон, т.к. в трубке нет антенны! Телефон предназначен для использования в качестве беспроводного стационарного средства связи для дома, дачи, коттеджа, гаража, склада, офиса, пункта охраны и т.д. Имеет кнопки большого размера. Сборка аппарата чрезвычайно проста – достаточно лишь подключить к базовому блоку трубку, антенну, аккумулятор, вставить SIM-карту и подключить зарядное устройство. Цена: 3576 руб.

МК317 - Модуль 4-х канального дистанционного управления 433 МГц

Устройство дистанционного управления представляет собой комплект из четырехканального передатчика, сделанного в виде брелока, и приемника, в виде платы размером 40x15 мм, имеющего логические выходы. Каждый выход приемника управляется соответствующей кнопкой на пульте передатчика, при этом, пока нажата кнопка, на соответствующем выходе приемника формируется уровень логической единицы. Передача команд осуществляется по радиоканалу на частоте 433 МГц широтно-импульсной модуляции. Каждый пульт и приемник имеет свой персональный (прошитый) код, поэтому какие-либо совпадения между комплектами исключены. Цена: 927 руб.



МК319 - Модуль защиты от накипи

Модуль предназначен для предотвращения отложения солей на внутренних стенках локального трубопровода, образования накипи на нагревателе стиральной машины или чайника, сделает воду более мягкой, а соответственно более вкусной и полезной. Устройство легко монтируется и является абсолютно безвредным для окружающей среды, людей, животных.

Принцип работы устройства основан на явлении индукции. Магнитные волны поляризуют соли и минералы в воде, предотвращая образование накипи и отложений в трубопроводах и расщепляя уже образовавшиеся. Кроме того, прибор расщепляет молекулы свободной извести в воде, являющейся очень агрессивной, преобразуя их в нейтральную форму. При этом кальций и другие полезные микроэлементы остаются в воде неизменными. Цена: 353 руб.

МК324 - Программируемый модуль 4-х канального дистанционного управления 433 МГц

Значительно упростить задачу построения радиоэлектронной аппаратуры в области разработок и модернизации различных радиотехнических и бытовых устройств поможет программируемый модуль 4-х канального дистанционного управления 433 МГц.

Устройство предназначено для управления электробытовыми приборами (жалюзи, кондиционеры, электровентиляторы, автоматические ворота, игрушки и т.д.), системами доступа и охранными системами. Цена: 949 руб.



МК330 - Модуль исполнительного устройства для систем дистанционного управления МК317/МК324/МК324 ZigBee

Модуль представляет собой 4-х канальный блок реле, позволяющий по команде с ПДУ коммутировать нагрузку с максимальными параметрами 2,5 А/220 В по каждому из 4-х каналов.

Устройство предназначено для расширения функциональных возможностей модулей дистанционного управления МК324 ZigBee/МК324/МК317. Питание приемника из комплекта МК324 ZigBee/МК324/МК317 осуществляется непосредственно от блока реле. Цена: 770 руб.

МК331 - Модуль радиуправляемого реле 433 МГц (220 В / 2,5 А)

Одноканальный коммутатор с гальванической развязкой коммутируемых выходов, работающий от сети переменного тока 220 В, способен коммутировать различные устройства с пульта дистанционного управления, по радиоканалу на расстоянии до 20 м. Напряжение питания брелока: 12 В (23А12V), ток потребления: 4 мА. Частота: 433,92 МГц. Цена: 1320 руб.



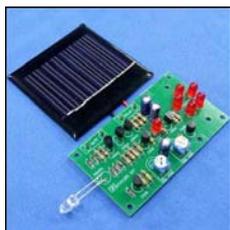


МК333 - Программируемый одноканальный модуль радиуправляемого реле 433 МГц (220 В / 7 А).

Программируемый одноканальный коммутатор с гальванической развязкой коммутируемых выходов, работающий от сети переменного тока 220 В, способен коммутировать различные устройства с пульта дистанционного управления (или радио-выключателя) по радиоканалу на расстоянии до 20 м. В модуле предусмотрена возможность записи в память приемника 20-ти дополнительных двухкнопочных брелоков и (или) одноклавишных радио-выключателей МК335. Цена: 1433 руб.

МК353 - Отпугиватель крыс

Предназначен для защиты помещений от крыс и других грызунов. Особенностью данного устройства является постоянное изменение частотных и временных параметров излучаемого ультразвукового сигнала, что исключает привыкание грызунов к ультразвуковому сигналу. Устройство может устанавливаться на складах: в зернохранилищах, бытовых, подсобных и производственных помещениях, на кораблях и т.д. Цена: 1241 руб.



NF501 - Светодиодный маячок с зарядом от солнечной батареи

Это устройство представляет из себя мигалку из пяти светодиодов, которая автоматически включается с наступлением сумерек. Питание мигалки осуществляется от комплекта из трёх «пальчиковых» или «мизинчиковых» аккумуляторов (в комплект поставки не входят!). В светлое время суток осуществляется их подзарядка от солнечной батареи. Таким образом, получается практически «вечный», не требующий обслуживания маячок. В тёмное время суток он может служить ориентиром для привлечения внимания Ваших гостей и клиентов. Также маячком можно выделить опасные зоны, а также использовать его как задний огонь безопасности для велосипеда и т.п. Цена набора: 586 руб.

MK800 - GPS-приёмник-треккер

Устройство предназначено для контроля передвижения курьеров, служебных автомобилей, специальной и строительной техники, а также детей. Если Вы хотите узнать, где территориально находился Ваш ребенок в течение дня – положите ему GPS-приёмник-треккер в карман сумки. MK800 в собранном виде представляет собой устройство размером со спичечный коробок. Поставляемое в комплекте программное обеспечение интегрировано с онлайн-проектом Google Earth, что позволяет увидеть записанный приемником путь на реальных картах Москвы и других городов (полученных с помощью качественной аэрофотосъемки). Так как путь записывается в формате NMEA0183, он может быть просмотрен на экране компьютера с помощью любого стандартного программного обеспечения, например: Global Mapper, MapSource или Ozi Explorer. Цена: 2945 руб.



NK037 - Регулируемый стабилизатор напряжения 1,2...30 В / 4 А

Мощный стабилизатор имеет выпрямитель переменного напряжения (диодный мост G) и фильтр (конденсатор C1), снижающий уровень пульсаций напряжения на входе стабилизатора. Стабилизатор имеет широкий диапазон регулировки выходного напряжения 1,2...30 В и высокую нагрузочную способность 4 А. Цена: 331 руб.

NM9213 - Универсальный автомобильный адаптер К-Л-линии (для автомобилей с инжекторным двигателем)

Предлагаемый набор позволит радиолюбителю собрать простой и надежный универсальный адаптер К-Л-линии. Устройство предназначено для подключения персонального компьютера (PC) к диагностическому каналу (K или L - линии) электронного блока управления (ЭБУ) автомобиля с целью диагностики и управления его функциями. Оно представляет собой преобразователь уровней логических сигналов обмена ЭБУ и стандартного порта RS-232 (COM порт). Драйвер К-линии полностью защищен от случайного замыкания на корпус и перегрева. Адаптер выполнен в отдельном корпусе и комплектуется 9-ти контактным разъемом подключения к COM порту (разъем для подключения к ЭБУ предлагается пользователю подобрать самостоятельно). Цена: 552 руб.





NK292 - Ионизатор воздуха

Ионизатор вырабатывает отрицательно заряженные частицы - ионы, уничтожая бактерии, находящиеся в воздухе. Воздух, обогащенный отрицательными ионами, снимает бессонницу, головную боль, уменьшает чувствительность организма к изменению погоды, улучшает концентрацию внимания. Рекомендуется применять сетевой источник питания. Напряжение ионизации: 5...7 кВ. Напряжение питания устройства: 12 В. Цена: 441 руб.

NM1042 - Терморегулятор с малым уровнем помех

Набор позволяет собрать регулятор температуры практически не создающий помех. Поэтому отпадает необходимость установки громоздких помехоподавляющих цепей. Такой регулятор может использоваться для регулирования температуры электронагревательных приборов, электропаяльника, водонагревателя, теплицы или аквариума. Терморегулятор может устанавливаться в разрыв сетевого шнура устройства без дополнительного крепления. Вследствие использования бесконтактной коммутации регулятор отличается повышенной надежностью. Цена: 313 руб.

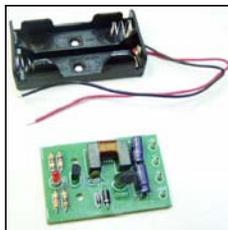


NM2117 - Активный блок обработки сигнала для сабвуферного канала

Предлагаемый набор позволит радиолюбителю собрать простой и надежный активный блок обработки сигнала для сабвуферного канала, обладающий малым уровнем собственного шума, максимальной функциональностью и широким диапазоном питающих напряжений. Это устройство специально разработано для использования в домашних условиях (в составе домашнего кинотеатра), а также в автомобиле (при формировании сигнала для сабвуферного УМ). Фильтр устанавливается между линейным(и) или мощным(и) выходом(ами) источника сигнала и входом усилителя мощности сабвуфера. Цена: 369 руб.

NF481 - Батарейное зарядное устройство для мобильного телефона

Предлагаемый набор позволит радиолюбителю собрать простой и полезный прибор: батарейное зарядное устройство для мобильного телефона. Устройство преобразует напряжение двух стандартных «пальчиковых» батарей в напряжение и ток, достаточные для подзарядки аккумулятора мобильного телефона. Теперь не нужна розетка для сетевого зарядного устройства, и Вы не останетесь без связи в походе, на природе, на даче! Набор, безусловно, будет интересен и полезен при знакомстве с основами электроники и получении опыта сборки и настройки устройств. Напряжение питания, В 3. Ток потребления (дежурный режим), мА <6. Ток потребления (режим заряда), мА <300. Зарядный ток, мА 80...160. Напряжение заряжаемой батареи, В 3,6 (3,7). Цена: 311 руб.



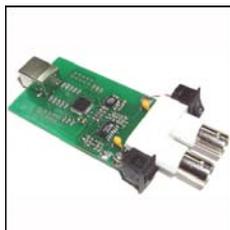
NM4411 - 4-х канальное исполнительное устройство (блок реле)

Предлагаемый набор позволит радиолюбителю собрать 4-х канальное исполнительное устройство (блок реле) рассчитанное на работу с 4-мя независимыми нагрузками с максимальным током 6 А и максимальным напряжением 277 В. Каждый канал поддерживает работу как на замыкание нагрузки, так и на размыкание. Входы устройства рассчитаны на стандартные ТТЛ уровни сигналов включения-выключения. С помощью предлагаемого набора можно автоматизировать процессы пуска систем вентиляции, освещения, охлаждения, нагревательного оборудования и т.д. Цена: 496 руб.

NM8032 - Прибор для проверки электролитических конденсаторов

Данный набор позволяет собрать прибор для определения исправности электролитических конденсаторов при ремонте телевизоров, мониторов и другой техники. Он позволяет измерять «эквивалентное последовательное сопротивление» (ESR) конденсаторов без выпаивания из схемы. Дополнительно, прибор позволяет измерять величину сопротивления низкоомных резисторов, контактных сопротивлений реле и переключателей. Устройство имеет два диапазона измерений 1:1 и 1:10. Режим работы выбирается переключателем. Цена: 631 руб.





BM8020 - USB осциллограф

USB осциллограф BM8020 может использоваться в лабораториях радиолюбителей, разработчиков и специалистов для анализа низкочастотных аналоговых сигналов, регистрации длительных медленно меняющиеся процессов, а также исследования двоичных сигналов от транспондеров, TOUCH MEMORY, систем ДУ, интерфейсов RS232, I2C и т.д.

Прибор найдёт применение в качестве простого двухканального вольтметра для измерения напряжений в диапазоне ± 20 В, частотомера в диапазоне до 50 кГц или пробника со звуковым оповещением.

Цена: 2103 руб.

BM8039 - GSM интеллектуальное управляющее охранное устройство

Устройство управляющее охранное GSM (в дальнейшем Устройство) предназначено для круглосуточной непрерывной охраны объектов различного назначения: офисов, дач, квартир, гаражей, хранилищ и т.п. Устройство обеспечивает звонки или передачу коротких сообщений (далее в тексте – СМС) на заданные номера в случае нарушения и/или восстановления «охранных линий». Предусмотрена возможность осуществления запросов состояния всех систем охранного блока. Устройство позволяет подключить нагрузки и управлять ими как по беспроводному каналу, так и в зависимости от значений температур термодатчиков (режим термостата).

Устройство обладает исключительно большим количеством опций и настроек для удобства применения в каждом частном случае, поэтому для удобства конфигурирования предлагается программа «конфигуратор». Устройство подключается к компьютеру через USB интерфейс.

Цена: 3367 руб.



BM408F - Цифровой счетчик

Предлагаемый набор позволит радиолюбителю собрать автоматический счетчик, увеличивающий или уменьшающий показания на дисплее при каждом нажатии на кнопку или внешнем сигнале.

В качестве датчика можно использовать как контактный датчик (кнопку), так и систему на ИК-лучах. Теперь при каждом пересечении ИК-луча будут меняться показания на дисплее счетчика.

Цена: 926 руб. Набор **NF408**: 773 руб.

BM189F - Стробоскоп (12В, авто)

Стробоскоп предназначен для создания ярких световых эффектов. Он найдет применение на дискотеках, при оформлении витрин и световых реклам. Кроме того, так как питание стробоскопа осуществляется от источника постоянного тока 12В, устройство можно использовать для декоративной подсветки Вашего автомобиля.

Стробоскоп выполнен на импульсной ксеноновой лампе, имеет небольшие размеры, обладает высокой надёжностью и прост в изготовлении. Цена: 462 руб.



BM192F - 3-х канальная цветомузыкальная приставка 2400 Вт/220 В

Предлагаемый блок представляет собой 3-х канальную цветомузыкальную приставку, которая дополнит музыкальное воспроизведение ярким цветовым сопровождением. Цветомузыкальную приставку можно использовать для украшения домашних праздников и при проведении школьных дискотек. Напряжение питания, В: =9 и ~220.

Ток потребления, не более, mA: 2 (по цепи 9В). Максимальная мощность на канал, Вт: 800.

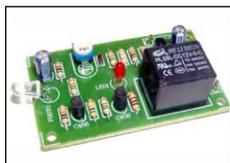
Цена: 822 руб.

BM2062 - Цифровой диктофон

Предлагаемое устройство представляет малогабаритное и надежное устройство записи и воспроизведения звука/речи – цифровой диктофон с длительностью записи до 25 секунд. К устройству подключается электретный микрофон, с помощью которого производится запись звукового сигнала в память устройства. Малое потребление энергии, в режиме хранения информации практически равное нулю, позволяет не беспокоиться о замене элементов питания как минимум несколько месяцев.

Цена: 631 руб.





BM235F - Сумеречный переключатель 12 В

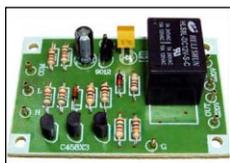
С помощью этого устройства можно автоматизировать включение-выключение ночного освещения в прихожей многокомнатной квартиры, в подъезде жилого дома или уличного освещения на дачном участке. Прибор позволяет регулировать порог включения-выключения, имеет небольшие размеры, обладает высокой надёжностью, прост в изготовлении, не создает помех в электросети.

Напряжение питания, В: 12. Ток потребления, не более, мА: 30. Мощность подключаемой нагрузки, Вт: 1300. Цена: 387 руб.

BM238F - Таймер 2 сек...3 час / 300 Вт

Предлагаемый блок представляет собой простой и надежный таймер, позволяющий включить какой-либо электроприбор мощностью до 300 Вт на заданный интервал времени (от 2-х секунд до 3-х часов). По истечении установленного времени таймер автоматически выключит электроприбор. Такой прибор может иметь широкое применение в быту, в кулинарии, в радиолобительской практике, в фотолaborатории и т. д.

Цена: 601 руб.



BM250F - Устройство управлением насосом

Предлагаемый блок «устройство управления насосом» позволяет автоматизировать работу насоса. Когда уровень воды в емкости (бочка, ванна и т.п.) падает ниже определенного уровня, насос включается и качает воду в емкость. Когда уровень воды достигает заданного, устройство отключает насос. Данное устройство можно применить на даче, в загородном доме и т.п. Напряжение питания, В: 12. Ток в режиме покоя, мА: 1. Ток в режиме срабатывания реле, мА: <50. Коммутируемая мощность, Вт: 1300 Вт.

Цена: 475 руб.

BM251F - Циклический таймер 1...180 минут / секунд 220 В / 200 Вт

Предлагаемый блок представляет собой циклический таймер с регулируемым временем включенного и выключенного состояний. Время как включенного, так и выключенного состояний изменяется в интервалах от 1 до 180 минут (или секунд).

Циклический таймер найдет применение в быту, на даче, т.е. там, где требуется циклически коммутировать нагрузку мощностью до 200 Вт: электронасос, вентилятор, различные электрические устройства.

Цена: 812 руб.



BM256F - Охранная система на ИК лучах

Предлагаемый охранный модуль может включать мощную нагрузку (например, сирену – в комплект поставки не входит!) в случае даже кратковременного пересечения нарушителем невидимого инфракрасного луча. Устройство имеет функции задержки включения сирены после постановки на охрану и ограничения продолжительности сигнала тревоги. Напряжение питания, В: 10-15. Ток потребления в режиме ожидания, мА: 50. Ток потребления максимальный (без учета тока нагрузки еле), мА: 100. Время задержки включения, с: около 60. Время работы сирены, с: около 60. Цена: 967 руб.

BM3112 - Маршрутный бортовой компьютер для автомобилей ГАЗ

Бортовой компьютер BM3112 предназначен для вывода маршрутной информации, информации о текущих значениях параметров двигателя и его составных частей, а так же для управления режимами работы электронного блока управления двигателем. Работает совместно с автомобилями ГАЗ («ГАЗЕЛЬ», «СОБОЛЬ», «БАРГУЗИН», карбюраторный двигатель ЗМЗ 4063-10) с контроллерами МИКАС 5.4, МИКАС 7.1.

Компьютер представляет собой микропроцессорный блок, получающий информацию о состоянии системы управления двигателем с колодки диагностики. При выключении зажигания устройство полностью обесточивается, данные сохраняются в энергонезависимой памяти. Информация отображается на трехразрядном светодиодном индикаторе. Для уменьшения погрешности подсчета расхода топлива введена ручная подстройка счетчика общего расхода под конкретный автомобиль. Прибор не требует технического обслуживания.

Цена: 589 руб.





BM3132 - Маршрутный бортовой компьютер для автомобилей ГАЗ 3110 с инжекторным двигателем ЗМЗ 4062-10

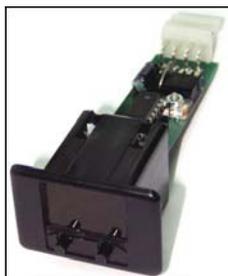
Бортовой компьютер BM3132 предназначен для вывода маршрутной информации, информации о текущих значениях параметров двигателя и его составных частей, а также для управления режимами работы электронного блока управления двигателем.

Работает с автомобилями ГАЗ 3110 с инжекторным двигателем ЗМЗ 4062-10 («ГАЗель» с инжекторным двигателем ЗМЗ 405) и контроллерами МИКАС 5.X, МИКАС 7.X. Компьютер представляет собой микропроцессорный блок, который получает информацию о состоянии системы управления двигателем с колодки диагностики. При выключении зажигания устройство полностью обесточивается, данные сохраняются в энергонезависимой памяти. Информация отображается на трехразрядном светодиодном индикаторе. Для уменьшения погрешности подсчета расхода топлива введена ручная подстройка счетчика общего расхода под конкретный автомобиль. Прибор не требует технического обслуживания. Цена: 589 руб.

BM3151 - Маршрутный бортовой компьютер для автомобилей ВАЗ с контроллерами BOSCH M1.5.4. M1.5.4N, ЯНВАРЬ-5.1, ЯНВАРЬ 5.1.X, VS 5.X.

Бортовой компьютер BM3151 предназначен для вывода маршрутной информации, информации о текущих значениях параметров двигателя и его составных частей, а также для управления режимами работы электронного блока управления двигателем. Работает с автомобилями ВАЗ "Классика", 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2114, 2115, 2121, 2123, Шиви-Нива с контроллерами BOSCH M1.5.4. M1.5.4N, ЯНВАРЬ-5.1, ЯНВАРЬ 5.1.X, VS 5.X.

Компьютер представляет собой микропроцессорный блок, который получает информацию о состоянии системы управления двигателем с колодки диагностики. При выключении зажигания устройство полностью обесточивается, данные сохраняются в энергонезависимой памяти. Информация отображается на трехразрядном светодиодном индикаторе. Для уменьшения погрешности подсчета расхода топлива введена ручная подстройка счетчика общего расхода под конкретный автомобиль. Прибор не требует технического обслуживания. Цена: 598 руб.



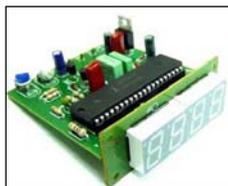
BM3171 - Маршрутный бортовой компьютер для автомобилей ВАЗ с контроллерами BOSCH M7.9.7. EBPO 2 / EBPO 3

Бортовой компьютер BM3171 предназначен для вывода маршрутной информации, информации о текущих значениях параметров двигателя и его составных частей, а также для управления режимами работы электронного блока управления двигателем. Работает с автомобилями ВАЗ "Классика", 2114, 2115, 1118 (Калина), 2170 (Приора) и др. с контроллерами BOSCH M7.9.7. EBPO 2 / EBPO 3.

Отечественный контроллер "Январь 7.2+" является полным аналогом немецкого контроллера Bosch M7.9.7. Компьютер представляет собой микропроцессорный блок, который получает информацию о состоянии системы управления двигателем с колодки диагностики. При выключении зажигания устройство полностью обесточивается, данные сохраняются в энергонезависимой памяти. Информация отображается на трехразрядном светодиодном индикаторе. Для уменьшения погрешности подсчета расхода топлива введена ручная подстройка счетчика общего расхода под конкретный автомобиль. Прибор не требует технического обслуживания. Цена: 589 руб.

BM404F - Цифровой вольтметр (до 1000 В)

Предлагаемый блок представляет собой цифровой вольтметр. Данный вольтметр позволяет измерять постоянное напряжение от 0 до 1000 В с дискретностью 0,1 В. Этот вольтметр может использоваться также в составе различных радиолюбительских конструкций (например, в самодельном блоке питания). Напряжение питания, В: 8...15. Ток покоя, не более, мА: 120 мА. Измеряемое напряжение, В: 0,1...999 В. Размеры печатной платы основной, мм: 68x70. Размеры печатной платы индикаторов, мм: 68x26. Цена: 1005 руб.





BM407F - Электронный термометр

Предлагаемый блок - простой, но достаточно точный электронный термометр. Индикация температуры осуществляется тремя разноцветными светодиодами (зеленый-желтый-красный). Одновременно с загоранием красного светодиода миниатюрный пьезоизлучатель издает тревожный звуковой сигнал. Область применения данного термометра широка. Один из вариантов применения: быстрая экспресс-оценка температуры тела. На несколько секунд коснитесь датчиком лба пациента – и по загоранию светодиода определите его состояние: зеленый – норма (36...37С); желтый – температура несколько повышена (37...38С); красный – высокая температура тела (>38С).

Цена: 547 руб. Цена набора **NF407**: 420 руб.

BM409F - Датчик движения

Данное устройство подаёт мелодичный сигнал «дин-дон» при появлении в зоне его обнаружения движущихся людей (животных). Чувствительность сенсора можно регулировать в широких пределах. Блок выполнен на базе современного инфракрасного пассивного датчика движения, используемого в охранных системах. Напряжение питания, В: 4,5...6. Ток потребления, не более, мА - 7 мА – ожидание. Цена: 799 руб. Цена набора **NF409**: 671 руб.



BM432F - Проводное переговорное устройство

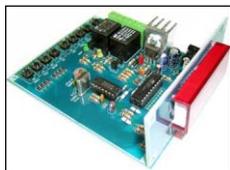
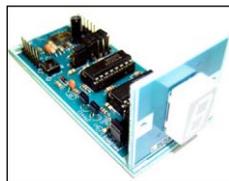
Данное проводное переговорное устройство позволит организовать проводную телефонную связь между двумя удаленными абонентами. Дальность линии связи может достигать нескольких сот метров. Устройство может с успехом применяться для организации связи между двумя объектами (между гаражом и домом, например), и т.д.; а также в полевых играх типа «Зарница» и т.п. Цена: 420 руб. Цена набора **NF432**: 353 руб.

BM701F - Цифровой счетчик

Предлагаемый блок представляет собой автоматический счетчик, увеличивающий или уменьшающий показания на дисплее при каждом нажатии на кнопку или внешнем сигнале.

В качестве датчика можно использовать как контактный датчик (кнопку), так систему на ИК-лучах. Теперь при каждом пересечении ИК-луча будут меняться показания на дисплее счетчика.

Вы можете выбрать режим «увеличение» или «уменьшение» показаний счетчика при каждом входном сигнале, а также установить начальное значение, с которого начнется отсчет. Напряжение питания, В: 5...12. Максимальный ток потребления, мА: 80 (при 12 В). Максимальная частота импульсов, кГц: 15. Цена: 298 руб.



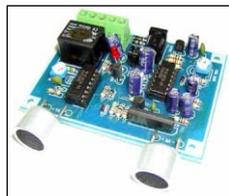
BM702F - Цифровой таймер (2 канала, 20 программ)

Предлагаемый блок представляет собой цифровые часы с функцией «таймер». В заданное пользователем время (до 20 шагов программы) блок может включить/выключить нагрузку в каждом из двух независимых каналов на время от 1 до 60 секунд, время выдержки задаётся пользователем. Вы можете запрограммировать таймер таким образом, что он будет включаться, скажем, только в рабочие дни, что несомненно удобно при построении будильника или автоматизации рабочих процессов. В качестве нагрузки можно использовать как лампы освещения, радиоаппаратуру и другие бытовые приборы. Ещё один из многих вариантов применения таймера: в случае Вашего отъезда прибор в заданные часы и дни может включать на некоторое время освещение и радио в квартире, что отпугнёт воров. В блоке предусмотрена возможность подключения резервного батарейного источника питания (4,5 В), так что в случае отключения сетевого напряжения все настройки не будут утеряны.

Цена: 1346 руб.

BM703F - Ультразвуковой радар

Это простое и интересное устройство позволяет обнаружить движение любых физических объектов в закрытом помещении или салоне автомобиля. Ультразвуковой радар (детектор движения) предназначен для использования в качестве акустического датчика в различных охранных сигнализациях. Устройство имеет регулировку чувствительности. Напряжение питания, В: 9...15. Зона действия: до 5 м. Максимальный ток потребления, мА: 50. Рабочая частота, Гц: 40. Ток коммутации, А: до 7. Цена: 1081 руб.





BM704F - Охранная сигнализация для авто- и мототехники

Этот готовый блок постоянно контролирует величину напряжения бортовой сети автомобиля, мотоцикла или скутера, и при его падении включает реле, к которому можно подключить внешнюю сирену (в комплект не входит!). Данное устройство можно использовать как сигнализатор падения напряжения в каких-либо бытовых устройствах и радиолюбительских самоделках.

В устройстве предусмотрена задержка включения реле, что позволяет уменьшить влияние кратковременных перепадов напряжения контролируемой цепи. Напряжение питания, В: 12. Максимальный ток потребления, мА: 35.

Цена: 326 руб.

BM705F - Микрофонный микшер (3 канала)

Предлагаемый блок позволяет микшировать сигналы с трёх микрофонных входов, то есть получать на выходе один общий звуковой сигнал. Уровень сигнала с каждого из микрофонных входов можно плавно регулировать с помощью переменных резисторов. На данный микшер можно подать стереофонический сигнал с линейного выхода аудио- и видеопаратуры; уровень левого и правого каналов также можно регулировать соответствующими переменными резисторами. Микшер имеет специальные электронные цепи, позволяющие получить эффект «эхо»; глубину этого эффекта также можно регулировать переменным резистором. Цена: 979 руб.



BM706F - Охранная сигнализация (5 независимых зон)

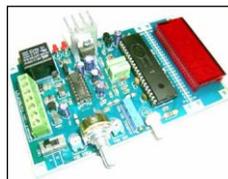


Данное охранное устройство может работать с любыми датчиками: с нормально замкнутыми и нормально разомкнутыми контактами. Число независимых охранных линий – до пяти. В устройстве предусмотрены регулировки времени включения/выключения, задержки срабатывания сигнализации, интервала повторного включения, продолжительности звучания сирены (не входит в комплект!). Для быстрой проверки сигнализации или её экстренного включения имеется «тревожная» кнопка. К сигнализации может быть подключен резервный аккумулятор. В штатном режиме работы он автоматически подзаряжается от сети; в случае отключения сетевого напряжения устройство продолжает работать от аккумулятора. Цена: 897 руб.

Цена: 897 руб.

BM707F - Термореле цифровое

Предлагаемый блок способен отображать в цифровом виде текущую температуру в диапазоне -20...+100С. Кроме этого, при выходе температуры за предварительно заданные верхнюю и нижнюю границы срабатывает встроенное реле, которое может коммутировать мощную внешнюю нагрузку (например, нагреватель). Наличие регулировки порога срабатывания позволяет использовать устройство в качестве терморегулятора для поддержания заданной температуры. Напряжение питания, В: 12. Ток потребления, не более, мА: 250. Цена: 1061 руб.



BM708F - Датчик движения с фотодиодом

Данное устройство включает электрическую осветительную лампочку 220 В или какое-либо другое бытовое устройство при одновременном соблюдении двух условий: при недостаточном уровне освещённости или при наличии движения в зоне действия датчика. Устройство найдёт применение для автоматического включения-выключения освещения в коридоре, кладовке и т. п., и позволяет сохранить электроэнергию. Напряжение питания, В: 12. Цена: 877 руб.

BM709F - Цифровые часы с таймером (10 программ)

Предлагаемый блок представляет собой цифровые часы. Кроме индикации текущего времени, блок имеет возможность включения/выключения нагрузки в заданное пользователем время. Вы можете написать программу длиной до 20 шагов, в которой указать, в какое время, в какой день недели включать или выключать нагрузку. В блоке предусмотрена возможность подключения резервного батарейного источника питания (4,5 В), так что в случае отключения сетевого напряжения все настройки не будут утеряны. Напряжение питания, В: 12. Напряжение резервной батареи, В: 4,5. Ток потребления, не более, мА: 90. Ток потребления от резервной батареи, не более, мА: 4. Мощность коммутируемой нагрузки: до 500 Вт (220В). Цена: 939 руб.





BM710F - Регулятор мощности 12/24 В 30 А

Устройство предназначено для регулирования мощности, подводимой к нагрузке с рабочим напряжением 12В или 24В. Максимальный ток нагрузки может составлять 30А. В качестве нагрузки может выступать двигатель, лампа, нагреватель и т.п. Предлагаемое устройство можно использовать в качестве регулятора оборотов двигателей, яркости ламп, а также мощности различных нагревателей, работающих от напряжения постоянного тока (например, подогревателей автомобильных сидений). Применение современной элементной базы позволило повысить КПД регулятора и при этом минимизировать его габариты.
Цена: 857 руб.

BM8010 - Двухдиапазонный частотомер

Данный блок представляет собой двухдиапазонный частотомер с жидкокристаллическим индикатором. Его преимущества: широкий диапазон измеряемых частот (от 1 Гц до 960 МГц), малые размеры и вес, привлекательный внешний вид. Частотомер может быть использован в качестве узла радиолюбительской аппаратуры, либо как отдельное измерительное устройство. Напряжение питания, В: 9...15. Относительная погрешность измерения, не более: 0.001. Рабочая температура окружающей среды: С: +10 ...+55. Низкочастотный вход: Rвх, Ом: 50, диапазон рабочих входных напряжений, В: 0...5. Частота сигнала 1,1 Гц...12 МГц. Высокочастотный вход: Rвх, Ом: 50, диапазон входных напряжений, В: 0...1.5. Частота сигнала, МГц: 100...960. Цена: 1893 руб.



BM8049 - Включатель освещения с дистанционным управлением

Блок позволяет дистанционно включать/выключать лампы накаливания. Управление может осуществляться практически с любого ИК пульта управления бытовыми приборами, например, с ТВ пульта. Устройство подключается в разрыв цепи питания. Напряжение питания, В: 220 В (50 Гц). Максимальная мощность нагрузки, Вт: 150. Дальность действия (зависит от пульта и направления излучения), м: 3...15.
Цена: 483 руб.

BM944F - Анализатор качества воды

С помощью этого устройства можно провести экспресс-анализ качества воды. Известно, что вода обладает электрической проводимостью, и величина этой проводимости зависит от химического состава воды (в частности, от содержания в воде растворённых солей). Таким образом, измеряя сопротивление воды, можно с некоторой достоверностью судить о чистоте исследуемой воды. Напряжение питания, В: 9. Цена: 547 руб.



МК040 - Сумеречный переключатель



С помощью этого устройства можно автоматизировать включение-выключение ночного освещения в прихожей квартиры, в подъезде жилого дома или уличного освещения на дачном участке.

Модуль имеет небольшие размеры, обладает высокой надёжностью, не даёт помех по электросети.

Модуль не реагирует на кратковременные изменения освещения (например, от фар проезжающих автомобилей), так как имеет встроенное устройство задержки на 3...4 секунды. Номинальное напряжение питания, 12 Вольт.
Цена: 841 руб.

МК041 - Сигнализатор осадков

Данный модуль сигнализирует о начале дождя или мокрого снега/града. Модуль выполнен в водозащищённом исполнении, поэтому его можно разместить на улице. Источник питания 12В, а также индикаторная лампа или другая нагрузка располагаются внутри помещения. Связь с модулем осуществляется посредством четырёхжильного кабеля.

Когда на сенсорную плату модуля попадает дождь или мокрый снег/град, датчик включает реле, которое может управлять индикаторной лампой или зуммером. Одновременно включается встроенный подогрев сенсора для его просушки и предотвращения обледенения.

Цена: 1211 руб.





МК050 - Адаптер для подключения IDE/SATA устройств к ПК

С помощью данного устройства можно подключить к любому компьютеру жёсткий диск или DVD/CD-ROM привод, не вскрывая корпус компьютера. Связь осуществляется через стандартный интерфейс USB. Дополнительный блок питания – в комплекте.

Подходит для внешних 2,5"/3,5"/5,25" HDD/CD/DVD- устройств. Поддерживаемые ОС: Win98/Me/2000/NT/XP/Vista/MAC OS 8.6 и выше.

Поддерживает USB 2.0 со скоростью передачи данных до 480 Мбит/сек. Внешний накопитель получает питание по USB-шине (для 2,5" HDD) либо через прилагаемый в комплекте адаптер питания (для 3,5"/5,25" - устройств). Цена: 1065 руб.

МК180 - USB-EDGE модем

Вам требуется доступ в сеть Интернет, но нет возможности подключиться ни к одному провайдеру? USB-EDGE модем МК180 предназначен для организации оперативного выхода в интернет. Модем подключается к USB порту нетбука, ноутбука, персонального компьютера и обеспечивает выход в интернет через технологии EDGE и GPRS путем подключения к одному из GSM операторов сотовой связи. Максимальная скорость обмена данными: 460 kB/с. Модем МК180 позволит легко решить эту проблему: вставьте SIM-карту в модем, подключите его к USB-порту ноутбука или стационарного компьютера - и всё готово для работы в сети Интернет! Поддерживаемые стандарты: GSM-GPRS-EDGE 900/1800 МГц. Совместимые ОС: Win2K, WinXP, Win Vista32. Цена: 2903 руб.



MT1070 - Брелок-антистатик (прибор для снятия статического напряжения)

В современных помещениях имеются синтетические напольные покрытия. При частой ходьбе по ним у человека накапливаются заряды статического электричества, приводящие к дискомфорту и даже к ухудшению физического состояния. Брелок MT1070 позволяет снимать статическое напряжение без возникновения болезненного разряда. Чтобы снять накопившееся напряжение, возьмите брелок в одну руку, коснувшись большим пальцем металлизированной части брелка, а резиновым наконечником прикоснитесь к любому объекту с большой электрической емкостью. Это может быть труба батареи парового отопления, металлический корпус любой заземленной техники (компьютер, стиральная машина, холодильник), металлическая входная дверь, корпус автомобиля и т.п. Во время снятия напряжения вы увидите изображение улыбки на LCD-экране брелка. Для удаления лишнего статического электричества достаточно 0,5 секунды. Цена: 295 руб.

MT2010 - Антисон

Устройство «Антисон» - специально создано для водителей, которым приходится без отдыха долгие часы находиться в дороге. Если вдруг в пути водителя одолеет дремота и голова предательски начнет клониться вниз, он услышит резкий сигнал – и сон как рукой снимет. Этот миниатюрный прибор крепится за ухом водителя. Как только голова водителя наклоняется вперед - звучит звуковой сигнал. Устройство не реагирует на наклон головы в стороны и назад. Цена: 266 руб.



MT3010 - Wi-Fi детектор

С помощью этого устройства, конструктивно выполненного в форме брелка, легко определить наличие Wi-Fi сети в любой интересующей точке. Теперь для выявления наличия сети Wi-Fi и, соответственно, возможности работы в сети Интернет, нет необходимости включать ноутбук и терять драгоценные время и заряд аккумулятора! Рабочая частота, ГГц: 2,4. Определяемые стандарты: 802.11b/g. Цена: 420 руб.

MT3011 - Усилитель звука в телефонной трубке

Данное устройство подключается между телефонным аппаратом и его трубкой и позволяет увеличить до необходимого уровня громкость голоса собеседника в телефонной трубке. Усилитель будет особенно полезен людям с ослабленным слухом, пожилым, а также всем, кто недоволен качеством своей телефонной линии. Устройство работает от встроенных батарей и имеет небольшие габариты и массу, что позволяет легко его транспортировать. Модуль адаптирован для работы с российскими телефонными сетями. Цена: 626 руб.





MT3050 - Беспроводная система безопасности с полнофункциональным GSM-телефоном

Охранная система MT3050 представляет собой комплекс, состоящий из стационарного GSM-телефона, набора охранных датчиков и пультов дистанционного управления.

Беспроводной GSM-телефон выполняет все функции стандартного телефона (прием и выполнение звонков, громкая связь, наличие «гудка» в трубке), и предназначен для использования в качестве беспроводного стационарного средства связи для дома, дачи, коттеджа, гаража, склада, офиса, пункта охраны и т.д. Помимо функций стационарного GSM-телефона базовый модуль системы может работать в качестве пульта управления системой охраны с оповещением удаленных абонентов посредством сотовой сети. Система способна работать с беспроводными датчиками движения, открытия двери, задымления и утечки газа. (В комплекте с системой поставляется один беспроводной датчик движения и один беспроводной датчик открытия двери). Также в комплект поставки охранной системы входит два дистанционных радио-пульта, позволяющие поставить объект на охрану, снять его с охраны, принудительно включить оповещение и сирену («тревожная кнопка»), а так же поставить на охрану только датчики внешнего периметра («режим присутствия»). Кроме того, управление системой охраны может осуществляться через SMS с одного из зарегистрированных в системе мобильных телефонов, или непосредственно с главного модуля системы при условии ввода правильного пароля.

Цена: 8600 руб.

MT4050 - Монитор загрязнения воздуха

Нас окружают множество вредных газов. Это и сжиженный природный газ, и сжиженный нефтяной газ, а также множество других, включая углекислый и угарный газы.

Устройство MT4050 автоматически анализирует состав окружающего воздуха и отображает его загрязненность с помощью 7-сегментного светодиодного индикатора и звуковой сигнализации. Кроме того, MT4050 автоматически генерирует отрицательно заряженные ионы для нейтрализации опасных газов. Напряжение питания, переменное: 220 В. Ток потребления: 0,6 А. Генерация анионов: 1~2 млн./см3. Количество уровней индикации: 7. Цена: 2177 руб.



MT5001 - Сверкающий стакан (RED, GREEN, BLUE, YELLOW)



Стаканы с подсветкой сделают любой праздник веселее и гораздо красивее. Достаточно налить в стакан любую жидкость, и он начнет сверкать одним из четырех цветов: красным, синим, зеленым или желтым. Эта игрушка пригодится для собственного развлечения, и послужит недорогим, но запоминающимся подарком. Используя эти стаканы для украшения праздника, вы легко превратите его в незабываемое шоу для себя и всех ваших гостей.

Имеются стаканы с подсветкой четырех разных цветов: красной, синей, зеленой или желтой. Цена стакана любого из цветов: 125 руб.

MT5044 - Многофункциональный светодиодный фонарь с динамо-машиной

Пять функций в одном устройстве: динамо-машина, световой маяк, сирена, радиоприемник, зарядка для мобильного телефона. Аккумуляторный светодиодный фонарь МАСТЕР КИТ MT5044 позволяет получить источник освещения в любом месте в любое время без необходимости в электрической сети или сменных источниках питания. Фонарь имеет встроенный аккумулятор и динамо-машину. Для зарядки аккумулятора достаточно откинуть ручку динамо-машины и покрутить ее некоторое время. Фонарь может работать в режиме светового маячка, оснащен звуковой сиреной и радиоприемником. Входящий в комплект адаптер-«прикуриватель» позволяет подключать к фонарю автомобильные зарядные устройства и подзаряжать электронные устройства от динамо-машины фонаря. Аккумулятор: LiR2450, 3,6 В, 110 мА/ч. Время работы радио: 8-12 минут на каждые 2 минуты вращения динамо-машины. Подзарядка мобильного телефона: 2-8 минут работы телефона на каждые 2-3 минуты вращения ручки динамо-машины. Время работы мобильного телефона в значительной степени зависит от его модели. Время работы фонаря на каждую минуту вращения динамо-машины: постоянное свечение - 17 минут, мигающий маячок - до 20 минут.

Цена: 1192 руб.



MT5042 - Аккумуляторный светодиодный фонарь с динамо-машиной



Аккумуляторный светодиодный фонарь МАСТЕР КИТ MT5042 позволяет получить источник освещения в любом месте в любое время без необходимости в электрической сети или сменных источниках питания. Фонарь имеет встроенный аккумулятор и динамо-машину. Для зарядки аккумулятора достаточно откинуть ручку динамо-машины и прокрутить ее некоторое время. В фонаре используются три сверхъярких светодиода, представляющие собой мощный и экономичный источник света. Фонарь может работать в двух режимах: горит только один или все три светодиода. Цена: 620 руб.

MT5010 - Гибкая светодиодная лампа с магнитами

Гибкая лампа MT5010 предназначена для подсветки рабочего места при работах, требующих высокой точности: в часовых мастерских, в мастерских по ремонту электронной техники, в автосервисах, на рабочем месте радиомонтажников, в лаборатории радиолюбителя при пайке, сборочных работах и т.п. Лампа имеет магнитное основание, благодаря которому ее можно легко закрепить на любой металлической поверхности. Гибкий корпус лампы позволит изогнуть ее в любую форму, чтобы подсветить даже самые труднодоступные места (например, под капотом автомобиля) при этом ваши руки останутся свободными! Передняя часть лампы также оснащена мощным магнитом, благодаря чему ее можно использовать для извлечения гаек, винтов и других металлических деталей из труднодоступных мест. Цена: 408 руб.



MT5060 - Автономный светильник с датчиком движения

MT5060 – новый тип светильника с датчиком движения. Светильник имеет два режима работы: «АUTO» – светильник срабатывает, если кто-то проходит мимо него; «ON»- светильник горит постоянно.

Этот светильник оборудован датчиком освещенности, поэтому в автоматическом режиме он включается только в темное время суток. Питание: 4х1.5 В, батареек тип АА. Потребляемый ток в режиме ожидания: 30~40 мкА, в работе: 120 мА. Задержка выключения лампы: 15±3 сек. Дальность действия: 5 м. Цена: 816 руб.



MT6050 - MP3-плеер 2 Гб на солнечной батарее

Никто сразу и не скажет, что симпатичный квадратный кулон на Вашей шее – это самый настоящий MP-3 плеер! Кроме необычного дизайна, плеер имеет ещё одну оригинальную особенность: солнечная батарея позволяет подзаряжать встроенный аккумулятор, что особенно актуально, например, на даче, в походах и вообще вдали от источников энергии. Объём встроенной памяти - 2 Гб. Поддерживаемые форматы: MP3/WMA. Тип встроенной АКБ: Li-Ion, 3,7 В, 130 мА*ч. Время непрерывной работы, ч: 9. Максимальный ток потребления от АКБ, мА. (при затенённой солнечной батарее): 25. Интерфейс связи с ПК: USB 2.0. Габариты устройства, мм: 40x40x10. Цена: 1496 руб.



MT8030 - Автоматическая защита компьютера от любопытных коллег

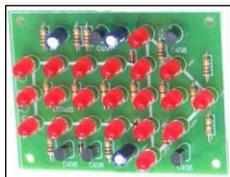


Устройство позволит защитить ваш персональный компьютер от несанкционированного доступа посторонних лиц. Достаточно установить входящую в состав комплекта программу и носить брелок с собой: когда вы покидаете своё рабочее место, компьютер автоматически блокируется. При вашем появлении за компьютером блокировка выключается. Цена: 871 руб.

NF410 - Стереосуилитель НЧ 2х1 Вт

Стерефонический усилитель мощности имеет хорошие эксплуатационные характеристики, он прост в сборке и надежен в работе. Благодаря малым габаритам (размеры печатной платы всего 56x34 мм) и низкому потребляемому току усилитель можно использовать как составной элемент переносной аппаратуры. Усилитель имеет широкий диапазон питающих напряжений от 3 до 12 В. Цена: 286 руб.



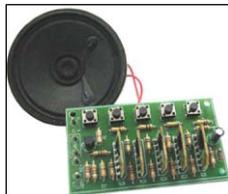


NF411 - Световой эффект «Стрелка-указатель»

Яркий, мигающий красными светодиодами указатель прохода или выхода в помещение; оригинальный, привлекающий внимание к продукции элемент рекламы легко собрать из нового набора NF411 МАСТЕР КИТ! Стрелка состоит из двух элементов: прямоугольной части (12 светодиодов) и треугольной (9 светодиодов).
Цена: 336 руб.

NF421 - Голоса птиц «5 в 1» (попугай, соловей, петух, цыпленок, утка)

Предлагаемый набор позволит радиолюбителю собрать в одном устройстве имитатор голоса 5 птиц. Это устройство можно установить в игрушки, с его помощью можно озвучить театральные постановки и использовать в обучающих играх. В комплект устройства входит динамик 8 Ом/0,25 Вт. Напряжение питания, В: 3 или 12. Ток потребления, не более, мА: 40 (от 3 В). Выходная мощность, Вт: 0,25. Размеры печатной платы, мм: 68x39. Цена: 421 руб.



NF422 - Голоса животных «5 в 1»

(обезьяна, овца, волк, лягушка, лошадь)

Предлагаемый набор позволит радиолюбителю собрать в одном устройстве имитатор голоса 5 животных. Это устройство можно установить в игрушки, с его помощью можно озвучить театральные постановки и использовать в обучающих играх. В комплект устройства входит динамик 8 Ом/0,25 Вт. Напряжение питания, В: 3 или 12. Ток потребления, не более, мА: 40 (от 3 В). Выходная мощность, Вт: 0,25. Размеры печатной платы, мм: 68x39. Цена: 421 руб.



NF423 - Имитатор звука сирены

Предлагаемый набор позволит радиолюбителю собрать имитатор звука сирены. Это устройство можно установить на игрушку машины скорой помощи или полиции, с его помощью можно озвучить театральные постановки и использовать в обучающих играх, а также как элемент охранной сигнализации. Напряжение питания, В: 3. Ток потребления, не более, мА: 150. Выходная мощность, Вт: 0,5. Цена: 271 руб.



NF431 - FM-адаптер для записи телефонных разговоров

Предлагаемый к сборке набор позволит радиолюбителю собрать очень полезное в быту устройство, позволяющее прослушивать телефонные разговоры через расположенный поблизости громкоговоритель FM-радиоприёмника. Эта функция может быть полезна в случае, когда телефонный разговор хотят прослушать несколько лиц. Вы можете также записывать телефонные переговоры на магнитную ленту или компакт-диск, если в магнитоле предусмотрена такая возможность.

Приставка-адаптер работает от напряжения телефонной сети и не требует дополнительного источника питания. Мощность излучаемого сигнала исчисляется сотыми долями Ватт и сигнал не распространяется далее нескольких метров – в данном случае это дополнительное качество, т.к. адаптер не может являться источником помех для теле- и радиоаппаратуры, не может использоваться в неправомерных целях и не требует регистрации в органах связи.

Устройство имеет ограниченный в пределах комнаты радиус действия, поэтому оно не создаст помех окружающим и не даст возможность соседям прослушать Ваш разговор по телефону.
Цена: 356 руб.

NF441 - Детектор приближения на ИК лучах

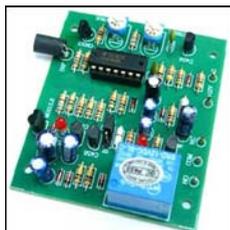
Предлагаемый набор позволит радиолюбителю собрать устройство – детектор приближения.

Применение устройства: выключение двигателя самодельного домашнего станочка в случае приближения к нему руки на опасно близкое расстояние. Это устройство также может быть установлено на движущуюся игрушку, и она будет останавливаться при приближении к препятствию.

Третий вариант применения: с помощью взмаха руки (пересечение ИК луча) можно включать какое-либо устройство, например, осветительную лампу. Напряжение питания, В: 12. Ток потребления максимальный, мА: 100. Максимальная мощность подключаемой нагрузки, Вт: 1000. Дальность действия, см: 5...30.

Цена: 433 руб.





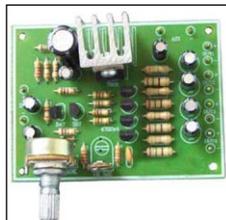
NF451 - Охранная система на ИК лучах

Охранную систему на инфракрасных лучах, включающую мощную нагрузку, например, сирену, в случае даже кратковременного пересечения нарушителем невидимого инфракрасного луча, теперь можно спать из набора-новинки NF451 МАСТЕР КИТ!

Напряжение питания, В: 12. Ток потребления в режиме ожидания, мА: 20. Ток потребления максимальный, мА: 55. Максимальная мощность подключаемой нагрузки, Вт: 500. Дальность действия в режиме «барьер», м: до 7. Дальность действия в режиме «переотражение», м: до 0,5. Размеры печатной платы, мм: 70x60. Цена: 442 руб.

NF461 - Усилитель-разветвитель видеосигнала 1 в 4

Усилитель-разветвитель видеосигнала Вы можете спать из набора NF461. Усилитель-разветвитель предназначен для подключения нескольких пользователей к одному источнику видеосигнала. С помощью этого устройства возможно подключение до четырёх телевизионных приёмников или видеомагнитофонов к одному источнику видеосигнала (например, видеокамере или DVD-плееру) без ослабления уровня сигнала. Напряжение питания, В: 12. Ток потребления, мА: 150. Сопротивление нагрузки, Ом: 75. Размеры печатной платы, мм: 74x55 мм. Цена: 353 руб.



NM4012 - Датчик уровня воды

Датчик предназначен для контроля уровня воды в баке, ванне и других емкостях. По сигналу датчика происходит включение/выключение различных исполнительных устройств: водяного насоса, светового или звукового сигнализатора и т.д.

При использовании исполнительных устройств с током нагрузки более 75 мА, необходимо установить промежуточное электромагнитное реле (в комплект набора не входит), параметры которого должны соответствовать коммутируемому току нагрузки. Цена: 151 руб.



NF491 в корпусе - Отпугиватель крыс и тараканов

Электронный отпугиватель крыс, тараканов, а также других грызунов и насекомых, Вы можете самостоятельно собрать из набора NF491.

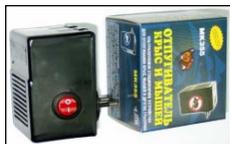
Постоянное изменение частоты в звуковом и ультразвуковом диапазоне, исключающее адаптацию к нему крыс и тараканов, - это основное преимущество данного устройства по сравнению с его аналогами. Номинальное напряжение питания, В: 9...12. Потребляемый ток, мА: <50. Частота излучения, кГц: 10...33. Размер печатной платы, мм: 54x44. Цена: 242 руб.



MK355 - Отпугиватель крыс и мышей

Предназначен для защиты помещений от крыс, мышей и других грызунов. Особенностью данного устройства является постоянное изменение частотных и временных параметров излучаемого ультразвукового сигнала, что исключает привыкание грызунов к ультразвуковому сигналу.

Цена: 968 руб.



NM1112 - Светодиодная лента

(1 метр, жёлтых, красных, синих или зелёных светодиодов)

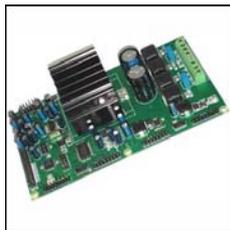
Узкая герметизированная линейка из гибкого и прочного материала с расположенными на ней на одинаковом расстоянии друг от друга яркими чип-светодиодами. При подключении к ленте источника напряжения 9...14 вольт она очень эффектно засветится ярким светом.

Напряжение питания, В: 9...14. Количество светодиодов, шт.: 60. Цвет свечения, один из: жёлтый, красный, синий, зелёный. Количество звеньев: 20. Ток потребления ленты при U=12 В, мА: 300. Сила света одного диода, мКд: 300. Угол свечения, градусы: 140.

Размеры ленты, мм: 1000x11x4. Класс защиты (пылебрызгозащита): IP65.

Цена **NM1112YELLOW**, **NM1112RED**, **NM1112BLUE**, **NM1112GREEN**: 674 руб.





BM2073 - 2-канальный усилитель звуковых частот (2x210 Вт)

Функциональность и параметры устройства делают его доступным для использования в различных областях - начиная от построения высококлассного автомобильного усилителя мощности и заканчивая стационарным усилителем для систем цифровых домашних кинотеатров.

Максимальная выходная мощность на $R_n=6 \text{ Ом}$ (Уп. макс = 50 В), при $K_{ги} = 10 \%$, Вт - 210x2. Частота оцифровки (по аналоговым входам), Гц - 96000. Динамический диапазон, дБ >104. Разрядность оцифровки (по аналоговым входам), бит - 24. Единое напряжение питания усилителя, В +(14,5...50). Ток потребления усилителя в ждущем режиме не более, мА - 50. Габаритные размеры печатной платы, мм - 84x152. Цена: 2450 руб.

BM6031 - Лампа светодиодная 150 люмен

BM6032 - Лампа светодиодная 300 люмен

Новый класс светодиодных ламп, представленный под торговой маркой МАСТЕР КИТ, предназначен для замены 12-вольтных галогенных ламп, мощностью 25, 35 Вт и 50 Вт в формате MR16.

Это "вечные лампочки", они очень актуальны для применения в труднодоступных местах, принцип использования: один раз установил и забыл, обладают низким энергопотреблением!

Световой поток 150/300 люмен! По световому потоку это соответствует 25/40 ватной лампочке накаливания.

Такие лампы используются для освещения торговых и ресторанных залов, в подсветке витрин, прилавков, мебельных системах освещения и т.д. Рабочее напряжение, DC/AC, В: 12. Энергопотребление, Вт: 3/6. Ресурс непрерывной работы светодиода, ч: ~50000 (~6 лет). Вес, гр: 50. Угол излучения, град.: 90. Световой поток, лм: 150/300.

Цена **BM6031** : 735 руб. Цена **BM6032** : 857 руб.



Электронные конструкторы

«Чудо-КИТ»

Развивающие электронные конструкторы познакомят Вашего ребёнка с увлекательным миром электроники. Конструкторы выполнены в виде готовых модулей. Соединяя их между собой можно получить самые разные устройства. Электронный конструктор ЧУДО КИТ снабжен брошюрой-инструкцией со схемами и описаниями. Простота соединений, не требующих пайки, и ясность описания позволяют ребенку собирать сложные схемы, а многообразие прилагаемых элементов позволит даже умудренному в электронике человеку собрать что-то новое и затем воплотить это в реальной жизни.

«Чудо-Кит» для детей от 4 до 9 лет - 35 схем. Артикул: EK35. Цена: 495 руб.

«Чудо-Кит» для детей от 5 до 12 лет - 39 схем. Артикул: EK39. Цена: 715 руб.

«Чудо-Кит» для детей от 5 до 14 лет - 218 схем. Артикул: EK218. Цена: 1518 руб.

«Чудо-Кит» для детей от 5 до 14 лет - 9889 схем. Артикул: EK9889. Цена: 1683 руб.

MT1010 - видеозонд для доступа к труднодоступным местам

Миниатюрная видекамера, снабжённая подсветкой и расположенная на конце гибкого зонда длиной 60 см. Изображение передаётся на Ваш ПК с помощью 2-х метрового провода, подключаемого к USB - разъёму. Цена: 5595 руб.



Цифровая ручка MT6080

Пишите от руки в память компьютера! Полезное устройство для тех, кто конспектирует лекции, уроки, делает заметки от руки, пишет протоколы :). Записанный на бумагу текст переводится в текстовый файл или сохраняется в виде файла JPG. Цена: 3366 руб.

Устройство для запоминания паролей и данных доступа MT3040

Все пароли интернет-сайтов, на которых Вы зарегистрированы отныне у вас в кармане. Устройство запомнит Ваши данные доступа и Вы сможете использовать их на любом ПК, просто выбрав нужный сайт из списка. Цена: 420 руб.





МК173 - Блок управления поливом огорода

Данное устройство конструктивно состоит из датчика – двух электродов, и электронного блока. Электроды погружаются в грунт. Чем влажнее грунт, тем его электрическая проводимость выше. Данные о сопротивлении грунта по проводной линии связи поступают в электронный блок, который в случае пересыхания грунта примерно на 18...30 минут включает внешний насос для автоматического полива.

Через 20 минут прибор снова проводит измерение влажности грунта и при необходимости включает насос, и так далее. Цена: 1306 руб.

MT8045 - Мобильная защита от непрошенных гостей

Где бы Вы ни были – на природе, в купе поезда, в номере отеля – просто поставьте два компактных беспроводных модуля друг напротив друга и если кто-то пересечет невидимую линию между ними, мгновенно сработает громкий звуковой сигнал.

Технические характеристики: Дальность действия системы, м: до 20*, Источник питания: батареи 3x1.5 В «АА» либо сетевой адаптер 5...6 В. Потребляемый ток: - в режиме «LOW»: 6 мА, - в режиме «HI»: 60 мА Габариты: 112x72x34 мм. Цена: 979 руб.



BM6033 - Энергосберегающая светодиодная лампа 220 В 40 Вт

Новый класс светодиодных ламп, представленный под торговой маркой МАСТЕР КИТ, предназначен для замены 220-вольтных ламп накаливания мощностью 40 Вт в классическом формате с традиционным резьбовым цоколем.

Это «вечная лампочка», её принцип использования: один раз установил и забыл, обладает низким энергопотреблением - всего 7 Вт!

Световой поток эквивалентен лампе накаливания мощностью 40 Вт.

Найдёт применение в домах, для освещения квартир и комнат, подсобных помещений и мест общего пользования, особенно в труднодоступных местах, где замена ламп затруднительна.

Цена: 1183 руб.

MT4020 – Электронные весы – безмен

Не дай себя обвесить!

Эти весы, выполненные в виде обычного безмена, показывают вес в цифровом виде на небольшом дисплее. Точность их измерения 0,01 кг, что в разы превышает точность механических весов. Эти весы также дают возможность учитывать в измерении вес тары – взвесьте сначала тару отдельно и при дальнейшем взвешивании в этой таре Вы увидите чистый вес продукта без упаковки.

Технические характеристики:

- Измеряемая масса 0...5 кг
- Разрешающая способность 10 грамм
- Точность измерения 10 грамм
- Автоотключение через 60 с
- Элемент питания 1 батарея типа CR2032
- Габариты 38x87x20 мм
- Вес изделия 42 г.

Цена: 395 руб.

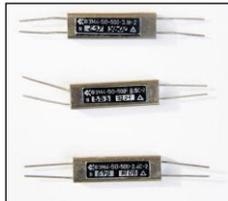


ПОСЛЕДНИЕ ПОСТУПЛЕНИЯ:



Набор для радиолюбителей «КВАРЦ-7»
Электромеханический фильтр
ЭМФ-9Д-5-3В и кварц 500 кГц

Электромеханические фильтры:
ФЭМ4-50-500-3.1Н-2
ФЭМ4-50-500-2.4В-2
ФЭМ4-50-500-2.4С-2
ФЭМ4-031-500-2.4Н-2
ФЭМ4-50-500-0.5С-2
Размер: 21 x 6 x 3 мм без выводов.
Цена 1 любого фильтра - 900 руб.



Код: 10001401

Цена: 1600 руб. Цена ЭМФ без кварца - 1500 руб.

МЕТАЛЛОИСКАТЕЛИ

BM8041 - Микропроцессорный металлоискатель

Металлоискатель предназначен для поиска металлических предметов в грунте, стенах и т.д. Благодаря применению микроконтроллера, многие функции по обнаружению, управлению и индикации реализованы программно.



Технические характеристики.

- напряжение питания: 7...15 В.
- ток потребления, не более: 15 мА.
- глубина обнаружения, не менее:
монета диаметром 25 мм: 10 см; пистолет: 15 см;
каска: 35 см.
- размер печатной платы: 62x57 мм.

Краткое описание устройства:

При приближении поисковой катушки к металлическим объектам, изменяются ее параметры и меняется частота поискового генератора.

Комплект поставки:

- печатная плата с установленными компонентами и запрограммированным микроконтроллером AT90S2313: 1 шт.
 - наклейки: 1 шт.
 - джампер: 2 шт.
 - корпус: 1 шт.
 - саморезы для крепления платы: 4 шт.
 - саморезы для корпуса: 1 шт.
- Наушники в комплект не входят!

Примечания: Микроконтроллер отдельно не поставляется!

Рекомендуем Вам приобрести датчик и штангу для изготовления и крепления поисковой катушки.

Цена: 908 руб. Код для заказа: BM8041

Импульсный микропроцессорный металлоискатель BM8042

Металлоискатель предназначен для поиска металлических предметов в грунте, стенах и т.д. Благодаря применению микроконтроллера, многие функции по обнаружению, управлению и индикации реализованы программно. Поэтому функционально сложное устройство имеет простую конструкцию и доступно для сборки даже начинающими радиолюбителями.



Технические характеристики:

- напряжение питания: 7 - 14 В.
- ток потребления, не более: 90 мА.
- глубина обнаружения, не менее:

монета диаметром 25 мм: 20 см; пистолет: 40 см; каска: 60 см.
- размер печатной платы: 82x52 мм.

Краткое описание устройства

Принцип действия импульсного металлоискателя основан на возбуждении в металлическом объекте импульсных вихревых токов и измерении вторичного электромагнитного поля, которое наводят эти токи.

Основой устройства является микроконтроллер. Он формирует управляющие сигналы для передающей и приемной частей, а также используется для управления устройством и индикации. Передающая часть устройства выполнена на транзисторах. С помощью мощного ключа в катушке датчика формируются импульсы тока.

Переотраженный сигнал усиливается с помощью дифференциального и приемного усилителя. При приближении поисковой катушки к металлическим объектам, изменяется сигнал. Микроконтроллер измеряет этот сигнал и индицирует с помощью светодиодов и наушников. Переменный резистор регулирует чувствительность прибора. Для начального сброса и перекалибровки устройства предназначена кнопка.

Микроконтроллер поставляется с записанной микропрограммой.

Комплект поставки:

- печатная плата с установленными компонентами и запрограммированным микроконтроллером AT90S2313-10PI: 1 шт.
 - ручка для резистора: 1 шт.
 - корпус: 1 шт.
 - саморезы для крепления платы: 4 шт.
 - саморезы для корпуса: 1 шт.
 - наклейка: 1 шт.
- Наушники в комплект не входят!

Рекомендуем Вам приобрести датчик и штангу для изготовления и крепления поисковой катушки.

Цена: 1276 руб. Код для заказа: VM8042

Селективный металлоискатель "КОЩЕЙ" VM8043

VM8043 - «КОЩЕЙ» – это электронная часть современного микропроцессорного двухчастотного селективного металлоискателя. Прибор предназначен для поиска металлических объектов в грунте, песке, стенах, густой траве и т.д. Устройство позволяет идентифицировать металлические объекты до их извлечения. Собранный из прилагаемого комплекта металлоискатель найдет широкое применение в кладоискательстве, строительстве, при поиске утерянных вещей и в других специфических сферах человеческой деятельности.

Для изготовления металлоискателя покупателю потребуется дополнительно приобрести штангу, аккумулятор на 12 В, корпус поисковой катушки, провод и самостоятельно изготовить поисковую катушку, намотав две обмотки. Подробные рекомендации по изготовлению датчика прилагаются в инструкции и на CD-диске.



Основные технические характеристики:

Максимальная глубина обнаружения объектов (по воздуху):

- монета диаметром 25 мм: до 30 см;
- каска: до 1 м;
- максимальная глубина: до 2 м.

Индикация:

- визуальная: графическая и текстовая, ЖКИ 132 на 32 точки;
- звуковая: многотональная.

Режимы поиска: селективный и неселективный.

Количество рабочих частот: 2 (7 кГц и 14 кГц).

Время непрерывной работы:

- с кислотным аккумулятором 1.2 А/ч: до 12 часов;
- с NiMH аккумулятором 2 А/ч: до 20 часов.

Диаметр датчика (в комплект не входит): 195 мм.

Комплект поставки:

- блок VM8043-"КОЩЕЙ",
- разъем для подключения поисковой катушки,
- разъем для подключения источника питания,
- ручка-держатель штанги,
- инструкция,
- CD-диск.

Принцип действия:

Металлоискатель VM8043 - «КОЩЕЙ» работает по принципу баланса индукции. Передающая катушка датчика излучает электромагнитное поле. Проводящие и ферромагнитные объекты, которые попадают в это поле, переизлучают его и этот сигнал регистрируется с помощью приемной катушки датчика. Различные объекты дают разный переизлученный сигнал, который зависит от рабочей частоты, проводимости объекта, его магнитной проницаемости, формы, размеров, ориентации по отношению к датчику и т.д. Тем не менее, существуют определенные закономерности, которые позволяют распознать тип объекта по параметрам сигнала. Прибор с помощью встроенного микропроцессора анализирует этот сигнал и производит соответствующую индикацию обнаруженного объекта.

Примечание: звук воспроизводится с помощью внутреннего громкоговорителя или внешних наушников.

Управление металлоискателем производится с помощью клавиатуры и жидкокристаллического индикатора.

Поисковая катушка NM8043 датчик и штанга рекомендуются для совместного применения с электронным блоком VM8043-Кощей

Цена: 8793 руб. Код для заказа: VM8043

Универсальный импульсный металлоискатель КОЩЕЙ 5ИМ (Набор VM8044)

КОЩЕЙ-5ИМ (VM8044) – это современный микропроцессорный универсальный импульсный металлоискатель. Прибор предназначен для поиска металлических объектов в грунте, песке, стенах, густой траве и т.д. Использование прибора в комплекте со сменными датчиками разного размера позволяет решать широкий спектр поисковых задач в кладоискательстве, строительстве, при поиске утерянных вещей и в других специфических сферах человеческой деятельности.

Основные технические характеристики:

Максимальная глубина обнаружения объектов (по воздуху):

С датчиком «NM8044 датчик» (диаметр 25 см)

- Монета диаметром 25 мм – до 30 см;

- Каска - до 60 см;

- Максимальная глубина - до 150 см.

С глубинным петлевым датчиком (1,2x1,2 м)

- Каска - до 140 см;

- Стальная бочка 200 л - до 200 см;

- Максимальная глубина - до 300 см.

Индикация:

- Визуальная графическая и текстовая, ЖКИ 132 на 32 точки;

- Звуковая многотональная;

- Режим поиска статический;

Время непрерывной работы при полностью заряженном аккумуляторе:

- в экономичном режиме до 15 часов;

- в обычном режиме до 8 часов;

- в турбо режиме до 5 часов.

Режим измерения индуктивности.

Работает с любыми типами поисковых катушек.



Условия эксплуатации

- Температура воздуха -10...+50°С.

- Атмосферное давление 710...800 мм рт. ст.

- Относительная влажность воздуха до 95% при температуре +25 С°.

Комплект поставки:

Блок VM8044-КОЩЕЙ 5ИМ в корпусе: 1 шт.

Ручка-держатель: 1 шт.

Разъем питания: 1 шт.

Разъем для подключения поисковой катушки: 1 шт.

Принцип действия:

Принцип действия импульсного металлоискателя VM8044-КОЩЕЙ 5ИМ основан на возбуждении в металлическом объекте импульсных вихревых токов и измерении вторичного электромагнитного поля, которое наводят эти токи. С помощью встроенного микропроцессора прибор анализирует этот переизлученный сигнал и производит соответствующую индикацию обнаруженного объекта.

Требуемые аксессуары:

Для того чтобы превратить это устройство в полноценный металлоискатель, необходимо следующее:

1. Купить аккумулятор;

2. Самостоятельно изготовить штангу или приобрести готовую штангу «Штанга_8043/8044» МАСТЕР КИТ;

3. Купить набор для сборки поисковой катушки «NM8044 датчик» МАСТЕР КИТ;

- купить корпус «NM8041_42_44 датчик» МАСТЕР КИТ для сборки универсального датчика и намотать самостоятельно необходимое число витков провода.

Питание:

Рекомендуемые источники питания - это кислотный аккумулятор 12 В, емкостью 1.2 А/ч или 10 шт. NiMH аккумуляторов емкостью 1000-2000 мА/ч размера AA.

Цена: 3576 руб. Код для заказа: VM8044

Штанга телескопическая для металлоискателя с подлокотником



Предлагаемая штанга предназначена для использования совместно с электронным блоком металлоискателя VM8043.

Теперь Вы можете придать законченный вид вашей конструкции металлоискателя: на штанге размещается электронный блок, а также поисковый датчик и аккумуляторный отсек (для крепления аккумуляторной батареи необходимо самостоятельно изготовить держатель). Штанга выполнена из высококачественного ударостойкого стеклопластика. Телескопическая конструкция очень удобна в перевозке и эксплуатации.

Основные технические характеристики:

- минимальная (транспортная) длина: 0,6 м.
- максимальная рабочая длина: 1,3 м.
- вес в сборе: 350 г.
- количество секций: 3.
- материал: стеклопластик.

Комплект поставки:

- штанга металлоискателя в сборе – 1 шт.;
- съемная рукоятка – 1 шт.;
- инструкция пользователя – 1 шт.

Штанга рекомендуется для совместного применения с электронными блоками металлоискателей: **VM8041, VM8042, VM8043 и VM8044.**

Цена: 3576 руб. Код для заказа: 8043_8044

Датчик для металлоискателей VM8041, VM8042 и VM8044.



Датчик представляет собой пластиковый корпус в комплекте с кронштейном и саморезами и предназначен для совместного применения с металлоискателями VM8041, VM8042 и VM8044 в качестве поисковой катушки.

Конструкция корпуса достаточно универсальна и позволяет изготовить датчики практически для всех других типов металлоискателей.

Комплект поставки:

- корпус: 1 шт (из двух половинок)
- кронштейн для крепления штанги: 1 шт.
- гермоввод PG-7: 1 шт.
- саморезы немагнитные, нержавеющей 3x15 мм: 8 шт.
- саморезы немагнитные, нержавеющей 3x12 мм: 4 шт.
- саморезы немагнитные, нержавеющей 3x20 мм: 2 шт.

Для металлоискателя VM8041 потребуется намотать 100 витков эмалированного провода диаметром 0,3-0,5 мм; заэкранировать обмотку фольгой и использовать экранированный кабель (подробнее о конструкции катушки см. в инструкции на набор VM8041).

Для металлоискателя VM8042 (Кощей-2И) нам потребуется намотать 27 витков эмалированного провода диаметром 0.63-0.67 мм.

Для металлоискателя VM8044 (Кощей-5И, 5ИМ) катушка должна содержать 32 витка. Этот металлоискатель значительно менее чувствителен к параметрам датчика, поэтому здесь можно использовать провод диаметром 0.5-0.8 мм.

Датчик предназначен для совместного применения с электронными блоками металлоискателей VM8041, VM8042 и VM8044.

Для придания законченного вида рекомендуем также приобрести пластиковую штангу «Штанга 8043_8044».

Цена: 702 руб. Код для заказа: NM8041_42_44

Поисковая катушка для селективного металлоискателя VM8043- "КОЩЕЙ"



Поисковая катушка представляет собой четырехслойный печатный датчик, выполненный в виде круга диаметром 255 мм.

Состав набора:

- датчик печатный: 1.
- пластиковый держатель: 1.
- саморез (немагнитный, нержавеющая сталь): 3.
- гермоввод: 1.
- пластиковая шпилька крепления узла катушки: 1.
- пластиковая гайка: 2.
- разъем+ кабель: 1.

Цена: 4102 руб. Код для заказа: KIT_NM8043

Поисковая катушка для универсального импульсного микропроцессорного металлоискателя VM8044 КОЩЕЙ-5ИМ



Внимание пользователей металлоискателя VM8044-КОЩЕЙ 5ИМ предлагается набор, для сборки современной поисковой катушки.

Поисковая катушка представляет собой двухслойный печатный датчик, выполненный в виде круга диаметром 255 мм.

Комплект поставки:

- датчик печатный 1
- пластиковый держатель 1
- саморез (немагнитный, нержавеющая сталь)* 3
- гермоввод 1
- пластиковая шпилька крепления узла катушки 1
- пластиковая гайка 2
- разъем 1
- кабель ШВП 2x0,75 1,2 м.

- Внимание! В качестве крепления катушки к пластиковому держателю допускается применение только саморезов из нержавеющей стали!
- Применение магнитных саморезов, а также саморезов из алюминия и других металлов кроме нержавеющей стали приводит к ухудшению технических характеристик прибора, потере чувствительности и появлению самовозбуждения электронного блока!

Датчик подключается к разъему двупроводной линии (полярность подключения не имеет значения). Важно обеспечить минимальное сопротивление линии связи. Для этого желательно в качестве одного проводника использовать один внутренний кабель (экран+центральная жила), в качестве другого проводника – систему жила+экран второго внутреннего кабеля.

Применяется совместно с металлоискателем BM8044-КОЩЕЙ 5ИМ.
Цена: 1640 руб. Код для заказа: NM8044DAT

НАБОРЫ «КАСКАД»

KE632	Эквалайзер пятиполосный. 5...13 В.	210,00
KE512	Генератор синус-сигнала. Генератор настроен на фиксированную частоту 1 кГц. Однако радиолюбитель может по своему усмотрению изменять фиксированную частоту в широких пределах (3Гц...500кГц)	200,00
KE511	Генератор функциональный. 20-135000 Гц, синус, прямоуг., треуг., 6...12 В	562,00
KE509	Счетчик импульсов универсальный четырехразрядный, 6...15 В	609,00
KE642	Аудиопроцессор surrround с платой управления (4 канала) 20-20000 Гц, 8...18 В,	400,00
KE663	Модуль подготовки сигнала для сабвуфера (сумматор, УЗЧ, фильтр) 40-220 Гц, ФВ 0-180°	280,00
KE702T	Регулятор температуры, 12 В	300,00
KE205	Стереоприемник FM с высокой чувствительностью (усилитель 2x0,5 Вт, мс Sony)	469,00
KE315	Стереоприемник ЧМ (моно) и FM. 50 мкВ. (усилитель 2x2 Вт)	500,00
KE127	Стереотюннер ЧМ или FM. 5 мкВ, ток 10 мА, выход 300 мВ.	220,00
KE305	Стереотюннер ЧМ (моно) и FM усилители мощности. 50 мкВ, ток 15 мА, выход 200 мВ	351,00
KE636	Усилитель до 2x28 Вт, высокое качество звука (микросхема Philips). 20-30000 Гц. 8...16 Гц, 4...16 Ом	400,00
KE605	2x30 усилитель высокое качество звука (микросхема Toshiba). 20-20000 Гц, 9...16 В, 2...8 Ом.	400,00
KE617.15	2x30 усилитель (на схеме Toshiba) с вынесенным аналоговым темброблоком. 20-20000 Гц, 9...16 В, 2...8 Ом	650,00
KE617.21	2x42 усилитель (на схеме Toshiba) с вынесенным аналоговым темброблоком	700,00
KE663	Модуль подготовки сигнала для сабвуфера KE663, включает в себя сумматор (L+R), предварительный УЗЧ, фильтр низких частот и фазовращатель. Два потенциометра регулируют частоту среза фильтра 40-220 Гц и фазовый сдвиг 0-180. Размер платы 78x22 мм	220,00

Подробное описание наборов смотрите на нашем сайте
WWW.DESSY.RU

РАДИОЛЮБИТЕЛЬСКИЕ НАБОРЫ «Е-КИТ»

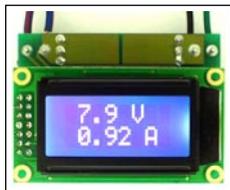
За очень короткое время наборы «Е-КИТ» стали популярными. И если в прошлом каталоге их не было вообще, то сейчас мы рады Вам предложить свыше 100 различных наборов и модулей. На фото - показаны устройства в собранном виде (модули/Module)



ЕК-713 - зарядное устройство для 2-х или 4-х Ni-Cd или Ni-Mh аккумуляторов.

Устройство предназначено для заряда аккумуляторов в любом зарядно/разрядном состоянии т.е. на заряд можно ставить не только полностью разряженные элементы, но и полузаряженные и даже полностью заряженные, контроллер вовремя определит момент полного заряда и переключит устройство в режим капельного заряда, для компенсации саморазряда. Напряжение питания - 12 В.

Набор **ЕК-713Kit** - 480 руб., модуль - **ЕК-713Module** - 542 руб.



ЕК-7208W - Встраиваемый вольтметр до 100 В + амперметр до 10 А постоянного тока. Белая подсветка.

Устройство предназначено для замены стрелочных измерительных головок в лабораторных блоках питания. Может использоваться для контроля напряжения бортовой сети автомобиля и напряжения аккумулятора, а также для контроля напряжения и/или тока в различных устройствах и приборах. Устройство имеет два клемника под отвертку, по два контакта каждый. Клемник рассчитан на максимальный ток 10А.

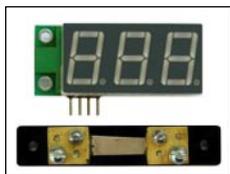
Набор **ЕК-7208WKit** - 665 руб., модуль - **ЕК-7208WModule** - 763 руб.



ЕК-7208Y - встраиваемый вольтметр до 100 В + амперметр до 10 А постоянного тока. Жёлто-зелёная подсветка

Устройство предназначено для замены стрелочных измерительных головок в лабораторных блоках питания. Может использоваться для контроля напряжения бортовой сети автомобиля и напряжения аккумулятора, а также для контроля напряжения и/или тока в различных устройствах и приборах. Устройство имеет два клемника под отвертку, по два контакта каждый. Клемник рассчитан на максимальный ток 10А.

Набор **ЕК-7208YKit** - 530 руб., модуль - **ЕК-7208YModule** - 616 руб.



ЕК-SAH0003x-50x - встраиваемый амперметр постоянного тока

Максимальный продолжительный измеряемый ток не более 50 А. Кратковременный измеряемый ток 99.9 А. Выпускается в двух вариантах: с зелёным (ЕК-SAH0003G-50) и красным (ЕК-SAH0003R-50) индикатором. Размер без шунта: 45x19x14 мм.

Цена модуля **ЕК-SAH0003G-50** - 554 руб.

Цена модуля **ЕК-SAH0003R-50** - 554 руб.

Цена модуля **ЕК-SAH0003G-50L** - 308 руб. (БЕЗ ШУНТА!)

Цена модуля **ЕК-SAH0003R-50L** - 308 руб. (БЕЗ ШУНТА!)



ЕК-2006_6 - Автоматическое зарядное устройство

Полностью автоматическое зарядное устройство, предназначено для заряда 6-вольтовых свинцовых аккумуляторов емкостью не более 2А/ч. Аккумуляторы с большей емкостью также могут заряжаться описываемым устройством, но с увеличением емкости – увеличивается время заряда. В устройстве реализован циклический режим заряда, что значительно сокращает время заряда. Заряд происходит постоянным током около 0,45...0,5А и поддерживается стабильным в течение всего цикла заряда. Встроенный 3-х разрядный индикатор отображает текущее напряжение аккумулятора с точностью до одной сотой вольта.

Набор **ЕК-2006_6Kit** - 271 руб., модуль - **ЕК-2006_6Module** - 320 руб.



ЕК-2501 - Цифровой встраиваемый вольтметр.

Прибор может использоваться для: контроля напряжения в лабораторных блоках питания, контроля напряжения бортовой сети автомобиля и напряжения аккумулятора, а также для контроля напряжения в различных устройствах и приборах. Допускается питание устройства от измеряемого напряжения.

Набор **ЕК-2501Kit** - 222 руб., модуль - **ЕК-2501Module** - 259 руб.



EK-2596 - регулируемый импульсный стабилизатор 3 А, 1-40 V

Регулируемый импульсный стабилизатор напряжения предназначен как для установки в радиолюбительские устройства с фиксированным выходным напряжением, так и для лабораторного блока питания.

Устройство поставляется в виде собранного модуля - **EK-2596Module** - 419 руб., и в виде набора - **EK-2596KIT** - 382 руб.



EK-SVL0002 - Цифровой встраиваемый вольтметр постоянного тока с LCD-дисплеем

Напряжение питания 6...30В, потребляемый ток 3мА +/-10%. Диапазон измеряемых напряжений 0...+99В. Дискретность измерения 0,1В. Точность измерения 2%. Входное сопротивление >2,7 МОм. Подсветки нет. Высота символов индикатора 17мм. Размер модуля 63x33x8мм. Вес модуля 14 г. Модуль - **EK-SVL0002Module** - 358 руб.



EK-7208NModule - Встраиваемый вольтметр + амперметр постоянного тока

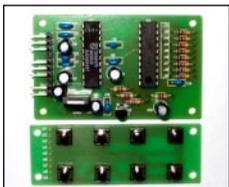
Устройство предназначено для замены стрелочных измерительных головок, а также для контроля напряжения и/или тока в различных устройствах и приборах. Допускается питание от измеряемого напряжения. Диапазон напряжений 0...+99.9V; Диапазон токов 0...9.99A; Дискретность измерений: напряжения 0,1V; тока - 0,01A; Напряжение питания 6...35V; Размеры модуля: ДхШхВ (мм) 58x42x27. Стоимость модуля - 505 руб.



EK-Light18 - Модуль светодиодного фонаря.

EK-Light18 включает в себя преобразователь напряжения со стабилизатором тока и матрицу светодиодов. Напряжение питания от 4 В до 27 В, ток питания светодиодной матрицы стабилен во всем диапазоне питающих напряжений и равен 25-30 mA (по 12-15 mA на каждую из двух групп). Матрица состоит из 2 двух групп суперярких светодиодов (20 cd каждый), по 9 шт в группе.

Набор **EK-Light18Kit** - 296 руб., модуль - **EK-Light18Module** - 332 руб.



EK-8425 цифровой стереорегулятора громкости и тембра

Устройство предназначено для установки в усилитель мощности, позволяет производить регулировку громкости, баланса, тембра ВЧ и тембра НЧ. В устройстве применен Hi-Fi стерео аудио процессор фирмы Philips.

Устройство поставляется в виде набора **EK-8425Kit** - 431 руб., и в виде собранного модуля - **EK-8425Module** - 518 руб.



EK-3488 - Цифровой встраиваемый амперметр/вольтметр/милливольтметр

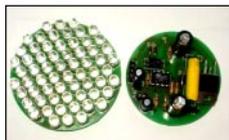
Модуль может работать в одном из трех режимов:

Режим А – Амперметр постоянного тока от 0 до 9,99 Ампер. Возможность измерения токов в обоих полярностях позволяет использовать прибор с системах с использованием аккумуляторов для контроля зарядного и разрядного токов.

Режим В - Вольтметр постоянного тока с диапазоном измеряемых напряжений от 0 до 999 милливольт.

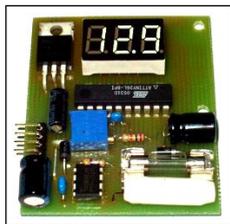
Режим С - Вольтметр постоянного тока с диапазоном измеряемых напряжений от 0 до 9.99 Вольт.

Набор **EK-3488Kit** - 259 руб., модуль - **EK-3488Module** - 296 руб.



EK-Light64 - светодиодная головка и управляющий драйвер

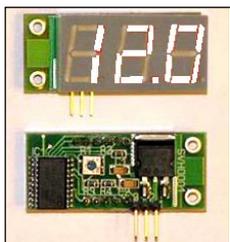
Включает в себя контроллер напряжения со стабилизатором тока (EK-1308) и матрицу светодиодов (EK-Light64). Матрица состоит из 64-х суперярких светодиодов 5W4CC (18000-20000 mcD каждый). Регулируемая яркость, позволяет экономно расходовать энергию батареи. При питании от 4-х аккумуляторов емкостью 2500 mAh, заряда хватает на 5 часов непрерывной работы при максимальной яркости или более чем на 5 суток при минимальной яркости. Набор **EK-Light64Kit** - 924 руб., модуль - **EK-Light64Module** - 1035 руб.



ЕК-2006/12 - Автоматическое зарядное устройство для 12В SLA-аккумуляторов

ЕК-2006/12 – полностью автоматическое зарядное устройство, предназначено для заряда 12-вольтовых свинцовых аккумуляторов емкостью не более 1,3А/ч. Аккумуляторы с большей емкостью также могут заряжаться описываемым устройством, но с увеличением емкости – увеличивается время заряда.

Устройство поставляется в виде набора **ЕК-2006/12 Kit** - 271 руб., и в виде собранного модуля - **ЕК-2006/12 Module** - 320 руб.



Миниатюрный цифровой встраиваемый вольтметр постоянного тока

Вольтметр выпускается в двух модификациях: **ЕК-SVH0001R** - с красным индикатором и **ЕК-SVH0001G** - с зеленым индикатором. Может использоваться для: контроля напряжения в лабораторных блоках питания, контроля напряжения бортовой сети автомобиля и напряжения аккумулятора, а также для контроля напряжения в различных устройствах и приборах. Допускается питание устройства от измеряемого напряжения.

Цена **ЕК-SVH0001G** - 290 руб., цена **ЕК-SVH0001R** - 290 руб.



ЕК-SAH0003x-200x - встраиваемый амперметр постоянного тока

Максимальный продолжительный измеряемый ток не более 200 А. Кратковременный измеряемый ток 400 А. Выпускается в двух вариантах: с зеленым (ЕК-SAH0003G-200) и красным (ЕК-SAH0003R-200) индикатором. Размер модуля без шунта: 45x19x14 мм.

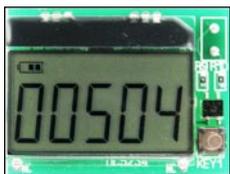
Цена модуля **ЕК-SAH0003G-200** - 850 руб.

Цена модуля **ЕК-SAH0003R-200** - 850 руб.

Цена модуля **ЕК-SAH0003G-200L** - 333 руб. (БЕЗ ШУНТА!)

Цена модуля **ЕК-SAH0003R-200L** - 333 руб. (БЕЗ ШУНТА!)

ЕК-SVL0005 – Монитор сетевого напряжения



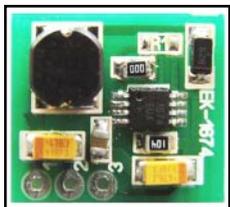
Модуль предназначен для контроля напряжения электросети переменного тока. Модуль замеряет сетевое напряжение в течение всего цикла с момента последнего сброса. На дисплее поочередно отображаются: максимальное, минимальное и текущее напряжение сети, измеренное в текущем цикле, а также номер текущего цикла измерения.

Для трехфазной сети рекомендуется использовать три модуля. Для контроля каждой фазы. Питание модуля осуществляется от измеряемого сетевого напряжения. Для резервного питания используется литиевый элемент типа CR2032 (идет в комплекте). Использование резервного

питания, позволяет продолжать писать «историю сети» в тот момент, когда сетевое напряжение отсутствует или имеет перебои.

Цена модуля **ЕК-SVL0005** - 480 руб.

ЕК-1674Module - Повышающий стабилизированный преобразователь 3,3В / 5В



Преобразователь имеет два режима:

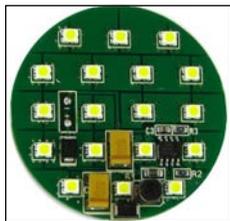
1. – повышающий 5 В (установлена перемычка R3, перемычка R1 удалена) режим по умолчанию. В этом режиме, напряжение питания модуля должно быть в пределах 0,7 В...5 В

2. – повышающий 3,3 В (установлена перемычка R1, перемычка R3 удалена). В этом режиме, напряжение питания модуля должно быть в пределах 0,7 В...3,3 В

Не рекомендуется превышать выходной ток более 200 мА.

Преобразователь может быть использован для питания портативных устройств, радиолюбительских конструкций на микроконтроллерах или логических ИС. Для зарядки портативных USB-устройств и т.д.

Цена модуля **ЕК-1674Module** - 333 руб.



Светодиодные модули EK-SHL0004-3200K и EK-SHL0004-5500K для установки в корпуса точечных 50 мм светильников (для галогенных ламп)

Модуль предназначен для установки в корпуса точечных 50 мм светильников (для галогенных ламп).

При использовании такого светильника, не допускается установка штатного металлического фиксирующего кольца. Крепление модуля к корпусу светильника должно производиться с помощью герметика. Светильник оптимален для: встройки в мебель, как источник аварийного освещения и автономных светильников. Возможно использовать с малогабаритными сетевыми адаптерами, зарядными устройствами сотового телефона. Напряжение питания (пост. ток) - 10...28 В. Потребляемая мощность ~2,4 Вт. Luminous Intensity - 47 cd. Luminous Flux - 126 lm. Цветовая температура ~5500 К. Угол половинной яркости - 120 град. Максимальная температура модуля (при окр. темп 25 С) 50 С. Освещенность в 1 метре - 56 lux. Диаметр платы модуля - 50 мм. Высота модуля - 30 мм. Вес - 23 г. Различие модулей - в цветовой температуре!

Цена модуля **EK-SHL0004-3200K** - 677 руб. Цена модуля **EK-SHL0004-5500K** - 677 руб.



EK-1557 - двухканальный усилитель с выходной мощностью 22Вт на каждый канал

Схема усилителя собрана по мостовой схеме, это позволило отказаться от габаритных выходных конденсаторов, и снизить стоимость устройства.

Модуль предназначен для применения в звуковоспроизводящей аппаратуре: автомагнитолах, усилителях, радиолюбительских устройствах и т.д. Благодаря малым габаритам, модуль может быть установлен в автомагнитолы, вместо вышедшей из строя "родной" дефицитной микросхемы усилителя мощности. Или в замен слабой, а также при подключении дополнительных динамиков. В усилителе может быть использован вход "mute/stand-by" если требуется установка усилителя в дежурный режим. Микросхема усилителя должна быть установлена на металлический радиатор (в комплект не входит), с использованием теплопроводной пасты КПТ-8.

Цена модуля **EK-1557Module** - 209 руб. Цена модуля **EK-1557Kit** - 185 руб.



Картридер для чтения карт памяти (Mini Card Reader)

Поддерживаемые форматы: MMC, MMC-II, RS-MMC, Memory Stick, Memory Stick Pro, Memory Stick Duo, T-Flash Card, Memory Stick Magic Gate, Memory Stick Magic Gate Pro, Memory Stick Magic Gate Duo, Memory Stick Pro Duo, SD, Mini SD, Mini MS, MICRO SD, MICRO MMC, T-FLASH. Совместимость с USB 2.0

Артикул: **STR737** Цена: 300 рублей.

Светодиодный фонарик + лазерная указка

Размер: 85x25x6 мм.
Питание - один элемент CR2016. С чехлом.
Артикул: **STR741**
Цена: 80 рублей.



Лупа с подсветкой

Увеличение - 8X
Размер: 63x45x45 мм.
Питание - три элемента LR1130/SR54/СЦ-30.
Цена деления встроенной линейки - 0.1 мм
Артикул: **STR740**
Цена: 100 рублей.



Брелок Flash/USB

Внутрь брелка вставляется **MICRO SD** (в комплект не входит и поставляется отдельно) Отпадает необходимость носить шнуры для перекачки данных на Ваш телефон, GPS. Артикул: **STR742** Цена: 200 рублей.

Карта памяти **MICRO SD** 2Gb - 350 руб.
Карта памяти **MICRO SD** 8Gb - 750 руб.



НАБОРЫ РАДИОКОМПОНЕНТОВ

Набор EK-R3296W-14 подстроечных резисторов 3296W. 14 номиналов по 1 шт каждого	222,00
Набор EK-C_ELECTR электролитических конденсаторов, 12 номиналов, всего 108 шт.	480,00
Набор EK-C_RADIAL выводных керамических конденсаторов, 50 номиналов (от 1pF до 100nF), каждого по 20 шт, всего 1000 шт.	407,00
Набор EK-CML_X7R выводных многослойных конденсаторов, X7R, 27 номиналов, емкостью от 1 nF до 330 nF , каждого по 10 шт.	308,00
Набор EK-CML_NPO выводных многослойных конденсаторов, 31 номинал от 1pF до 91pF, по 10 шт. каждого	320,00
Набор EK-C_TANTAL-A танталовых ЧИП-конденсаторов размер А, 6 номиналов по 10 шт.	320,00
Набор EK-C_TANTAL-B танталовых ЧИП-конденсаторов размер В, 4 номинала по 10 шт.	308,00
Набор EK-C_TANTAL-C танталовых ЧИП-конденсаторов размер С, 4 номинала по 10 шт.	394,00
Набор EK-C_TANTAL-D танталовых ЧИП-конденсаторов размер D, 4 номинала по 10 шт.	419,00
Набор EK-C0805_NPO ЧИП-конденсаторов 0805, NPO: 29 номиналов, каждого по 15 шт. от 1 pF до 150 pF.	333,00
Набор EK-C0805_X7R ЧИП-конденсаторов 0805, X7R: 29 номиналов, каждого по 15 шт. от 180 pF до 100 nF.	296,00
Набор EK-RMF025 металлоплёночных резисторов MF025 (единицы миллиОм - единицы мегаОм), 175 номиналов, каждого по 20 резисторов	1702,00
Набор EK-RMF025_0 резисторов MF-0,25 (доли Ом) металлопленочные, мощностью 0.25 Вт, 100 ppM, 7 номиналов, каждого по 20 резисторов	160,00
Набор EK-RMF025_1 резисторов MF-0,25 (единицы Ом) металлопленочные, мощностью 0.25 Вт, 100 ppM, 7 номиналов, каждого по 20 резисторов	259,00
Набор EK-RMF025_2 резисторов MF-0,25 (десятки Ом) металлопленочные, мощностью 0.25 Вт, 100 ppM, 7 номиналов, каждого по 20 резисторов	259,00
Набор EK-RMF025_3 резисторов MF-0,25 (сотни Ом) металлопленочные, мощностью 0.25 Вт, 100 ppM, 7 номиналов, каждого по 20 резисторов	259,00
Набор EK-RMF025_4 резисторов MF-0,25 (единицы КОм) металлопленочные, мощностью 0.25 Вт, 100 ppM, 7 номиналов, каждого по 20 резисторов	259,00
Набор EK-RMF025_5 резисторов MF-0,25 (десятки КОм) металлопленочные, мощностью 0.25 Вт, 100 ppM, 7 номиналов, каждого по 20 резисторов	259,00
Набор EK-RMF025_6 резисторов MF-0,25 (сотни КОм) металлопленочные, мощностью 0.25 Вт, 100 ppM, 7 номиналов, каждого по 20 резисторов	259,00
Набор EK-RMF025_7 резисторов MF-0,25 (единицы МОм) металлопленочные, мощностью 0.25 Вт, 100 ppM, 7 номиналов, каждого по 20 резисторов	259,00
Набор EK-R20 выводных резисторов (аналог МЛТ-0.125): 171 номинал, каждого по 20 резисторов	890,00
Набор EK-R24/1 выводных резисторов CF-25 (аналог МЛТ-0.25): 24 номинала (1... 9,1 Ом), каждого по 20 резисторов	142,00
Набор EK-R24/2 выводных резисторов CF-25 (аналог МЛТ-0.25): 24 номинала (10... 91 Ом), каждого по 20 резисторов	142,00
Набор EK-R24/3 выводных резисторов CF-25 (аналог МЛТ-0.25): 24 номинала (100... 910 Ом), каждого по 20 резисторов	142,00
Набор EK-R24/4 выводных резисторов CF-25 (аналог МЛТ-0.25): 24 номинала (1 КОм... 9,1 КОм), каждого по 20 резисторов	142,00
Набор EK-R24/5 выводных резисторов CF-25 (аналог МЛТ-0.25): 24 номинала (10 КОм... 91 КОм), каждого по 20 резисторов	142,00
Набор EK-R24/6 выводных резисторов CF-25 (аналог МЛТ-0.25): 24 номинала (100 КОм... 910 КОм), каждого по 20 шт.	142,00
Набор EK-R24/7 выводных резисторов CF-25 (аналог МЛТ-0.25):	

24 номинала (1 МОм... 9,1 МОм), каждого по 20 резисторов	142,00
Набор EK-HL0805RGBW ЧИП-светодиодов, типоразмер 0805, 4 цвета по 15шт. ...	333,00
Набор EK-HL3RGY 3мм светодиода, 3 цвета каждого по 15 шт.	90,00
Набор EK-HL5RGBW 5 мм светодиода, 4 цвета по 15шт, угол 15*	320,00
Набор EK-BZX84_16 ЧИП-стабилитронов, корпус SOT-23, 18 номиналов по 5 шт.	240,00
Набор EK846_857 SMD транзисторов BC846B - 10 шт., BC857B - 10 шт.	111,00
Набор RC0805-E24-25 SMD резисторов типоразмера 0805	
из 170 номиналов от 0 Ом до 10 МОм, +/-5%, по 25 шт.	650,00
Набор RC0805-E24-50 SMD резисторов типоразмера 0805	
из 170 номиналов от 0 Ом до 10 МОм, +/-5%, по 50 шт.	850,00
EK-R0603 Набор ЧИП резисторов (единицы Ом - единицы МОм)	
типоразмер 0603, точность +/-5%, 170 номиналов по 24/25 шт	650,00
EK-R0603_24_1 Набор ЧИП резисторов (единицы Ом)	
типоразмер 0603, точность +/-5%, 25 номиналов по 25 шт	115,00
EK-R0603_24_2 Набор ЧИП резисторов (десятки Ом)	
типоразмер 0603, точность +/-5%, 25 номиналов по 25 шт	115,00
EK-R0603_24_3 Набор ЧИП резисторов (сотни Ом)	
типоразмер 0603, точность +/-5%, 24 номинала по 25 шт	115,00
EK-R0603_24_4 Набор ЧИП резисторов (единицы кОм)	
типоразмер 0603, точность +/-5%, 24 номинала по 25 шт	115,00
EK-R0603_24_5 Набор ЧИП резисторов (десятки кОм)	
типоразмер 0603, точность +/-5%, 24 номинала по 25 шт	115,00
EK-R0603_24_6 Набор ЧИП резисторов (сотни кОм) типоразмер 0603,	
точность +/-5%, 24 номинала по 25 шт	115,00
EK-R0603_24_7 Набор ЧИП резисторов (единицы МОм) типоразмер 0603,	
точность +/-5%, 24 номинала по 25 шт	115,00
Набор EK-R1206_168 ЧИП-резисторов (тип 1206), точность +/-5%,	
168 номиналов, каждого по 25 резисторов.	890,00
Набор EK-R1206_24-1 ЧИП резисторов (единицы Ом) типоразмер 1206,	
точность +/-5%, 25 номиналов по 25 шт.	155,00
Набор EK-R1206_24-2 ЧИП резисторов (десятки Ом) типоразмер 1206,	
точность +/-5%, 24 номинала по 25 шт.	155,00
Набор EK-R1206_24-3 ЧИП резисторов (сотни Ом) типоразмер 1206,	
точность +/-5%, 24 номинала по 25 шт.	155,00
Набор EK-R1206_24-4 ЧИП резисторов (единицы КОм) типоразмер 1206,	
точность +/-5%, 24 номинала по 25 шт.	155,00
Набор EK-R1206_24-5 ЧИП резисторов (десятки КОм) типоразмер 1206,	
точность +/-5%, 24 номинала по 25 шт.	155,00
Набор EK-R1206_24-6 ЧИП резисторов (сотни КОм) типоразмер 1206,	
точность +/-5%, 24 номинала по 25 шт.	155,00
Набор EK-R1206_24-7 ЧИП резисторов (единицы МОм) типоразмер 1206,	
точность +/-5%, 24 номинала по 25 шт.	155,00
Солнечный элемент EK-SOL1 10 мм x 31 мм; 0,47 V; 0,095 A	34,50
Солнечный элемент EK-SOL2 31 мм x 31 мм; 0,47 V; 0,24 A (продажа от 10 шт.)	59,00
Солнечный элемент EK-SOL3 51 мм x 33 мм; 0,47 V; 0,4 A; КПД=12%.	92,00
Солнечный элемент EK-SOL4 103 мм x 103 мм; 0,47 V; 2,4 A; КПД=12%.	345,00
Солнечный элемент EK-SOL6 31 мм x 31 мм со срезанным углом;	
0,47 V; 0,22 A; КПД=14,5%	39,50
Набор EK-TST10-2-14 термоусадочной трубки 20 шт по 140 мм	125,00
Набор EK-IC78xx (ТО-220) микросхем интегральных стабилизаторов 7805, 7809,	
7812, 7815 по 2 шт каждого типа, всего в наборе 8 шт. Корпус ТО-220	110,00
Набор EK-IC78Lxx (ТО-92) микросхем интегральных стабилизаторов серии 78L05,	
78L08, 78L09, 78L12, 78L15 по 2 шт. каждого типа. Корпус ТО-92	46,00
Набор EK-FUSE(5x20) одноразовых предохранителей 5x20 мм.	
Набор содержит предохранители шести номиналов	
(0.25 А, 0.5 А, 1 А, 2 А, 3.15 А, 6.3 А) по 5 шт каждого, всего в наборе 30 шт.	74,00

НАБОРЫ «РАКОН»

RKN005	Усилитель НЧ стерео 2х22 Вт. редлагаемый радиоконструктор позволит собрать Вам стереофонический усилитель низкой частоты, который можно применить в автомобильном магнитофоне, теле- и радиоприемнике, другой радиоаппаратуре высокого класса.	270,00
RKN003	Усилитель НЧ стерео 100 Вт. Усилитель низкой частоты (УНЧ), обладающий хорошими техническими характеристиками, высокой надежностью и малым количеством деталей, что позволяет собирать его даже начинающим радиолюбителям.	360,00
RKN002	Предварительный усилитель с темброблоком. Предлагаемый радиоконструктор позволит собрать высококачественный стереофонический предварительный усилитель с электронной регулировкой тембра, громкости и баланса, который можно использовать совместно с усилителем мощности в домашнем аудиокomплексе.	240,00
RKN006	5-ти полосный эквалайзер. Предлагаемый радиоконструктор позволит собрать Вам 5-ти полосный эквалайзер, который можно использовать в составе самодельного домашнего аудиокomплекса.	210,00
RKN022	Мелодичный звонок (8 мелодий). Этот конструктор позволит Вам собрать устройство, которое можно использовать для музыкального квартирного звонка, оформления сувениров, игрушек.	150,00
RKN023	Звуковой эффект «Электронный зоопарк». Предлагаемый радиоконструктор позволит собрать Вам интересное устройство, подражающее звукам различных животных. С его помощью можно «оживлять» детские игрушки.	200,00
RKN012	Акустическое реле. Этот конструктор позволит Вам собрать переключатель, реагирующий на звук (хлопок, стук и пр.). Его можно использовать как для включения, так и для выключения устройств, суммарная мощность которых не превышает 120 Вт.	120,00
RKN010	Реле времени (таймер). Благодаря этому конструктору Вы сможете собрать устройство, позволяющее включать или выключать различные устройства на определенные промежутки времени	170,00
RKN028	FM-стереотюнер	300,00
RKN030	Радиомикрофон	165,00

КАК ЗАПОЛНИТЬ БЛАНК ЗАКАЗА

При заполнении бланка заказа просим Вас соблюдать правила:

Бланки почтовых переводов и заказов **заполняйте печатными буквами!**

1. Полностью укажите фамилию, имя и отчество, почтовый индекс и полный, точный адрес.

2. Напротив каждой позиции указанного товара проставьте цену за 1 экземпляр, количество, сумму.

Если это возможно, укажите варианты замены.

Заполните графу ОБЩАЯ СУММА ЗАКАЗА.

3. Укажите форму оплаты: предоплата или наложенный платёж.

При предоплате укажите способ оплаты: электронный почтовый перевод, платёжное поручение, форма ГД-4 и т. д., а также сумму перевода!

НА БЛАНКАХ ПЕРЕВОДОВ ТОВАР НЕ ПЕРЕЧИСЛЯТЬ!

БЛАНК ЗАКАЗА БЕЗ УКАЗАНИЯ ФАМИЛИИ, ИМЕНИ и ОТЧЕСТВА ПОЛУЧАТЕЛЯ НЕ РАССМАТРИВАЕТСЯ И К ИСПОЛНЕНИЮ НЕ ПРИНИМАЕТСЯ!

НА АДРЕСА С УКАЗАНИЕМ «ДО ВОСТРЕБОВАНИЯ»

ЗАКАЗЫ НЕ ВЫСЫЛАЮТСЯ!!!

ПОРЯДОК ОПЛАТЫ ПОЧТОВЫХ РАСХОДОВ

Расходы по пересылке Вы оплачиваете по факту. Они будут в виде наложенного платежа. Следует отметить, что чем меньше сумма заказа, тем больше в процентном отношении к сумме заказа почтовые расходы. Если Вы использовали все бланки заказа и желаете сделать заказ ещё - сделайте копию бланка заказа (можно от руки) и заполните его.

Ваш клубный номер:				Дата заказа:			
Ваш индекс:			Фамилия, имя	-----			
Ваш адрес:	-----						
Укажите <input checked="" type="checkbox"/> способ оплаты:		предоплата <input type="checkbox"/>		наложенный платёж <input type="checkbox"/>			
Код по	НА ИМЕНОВАНИЕ			Цена 1 экз.	Кол-во экз.	Сумма	
	Каталог «Электронные компоненты-2009». Формат А4, 256 стр.			150 руб.	1	150 руб.	
	Каталог «Радиотовары-ПОЧТОЙ» + CD-ROM. Формат А5, 104 стр.			25 руб.	1	25 руб.	
	Каталог «МАСТЕР-КИТ» Формат А4, 96 стр. + CD-ROM			75 руб.	1	75 руб.	
Почтовые расходы обязуюсь оплатить наложенным платежом			п о д п и с ь				

Извещение

Форма № ПД-4

ПБОУЛ Биняковский Александр Анатольевич

(наименование получателя платежа)

ИНН 771800039041

(ИНН получателя платежа)

р/с 40802810438290100069 Сбербанк России,

(номер счёта получателя платежа)

(ОАО) Стромьинское ОСБ 5281, г. Москва

(наименование банка и банковские реквизиты)

кор/сч. 3010181040000000225, БИК 044525225

За почтовые услуги

(наименование платежа)

Дата _____ Сумма платежа: _____ руб. ____ коп.

Кассир

Плательщик (подпись) _____

ПБОУЛ Биняковский Александр Анатольевич

(наименование получателя платежа)

ИНН 771800039041

(ИНН получателя платежа)

р/с 40802810438290100069 Сбербанк России,

(номер счёта получателя платежа)

(ОАО) Стромьинское ОСБ 5281, г. Москва

(наименование банка и банковские реквизиты)

кор/сч. 3010181040000000225, БИК 044525225

За почтовые услуги

(наименование платежа)

Дата _____ Сумма платежа: _____ руб. ____ коп.

Квитанция

Кассир

Плательщик (подпись) _____

----- линия отреза -----

Как правильно заполнить бланк заказа купон и бланк формы ПД-4:

Указать Вашу фамилию и инициалы, а также почтовый индекс и полный адрес. Желательно это сделать на приложенном бланке, вырезав его, но можно на том, который Вам дадут в Вашем банке, аккуратным, разборчивым почерком, желательно печатными буквами.

Если Вы будете заполнять не этот бланк, в котором напечатаны наши реквизиты, а бланк, полученный в банке, будьте внимательны при наборе двадцатирядных счетов!

Храните квитанцию об оплате на случай недоразумений до получения всего заказа!

Информация о плательщике:

(Ф.И.О., адрес плательщика)

(ИНН плательщика)

№ _____
(номер лицевого счёта (код) плательщика)

Информация о плательщике:

(Ф.И.О., адрес плательщика)

(ИНН плательщика)

№ _____
(номер лицевого счёта (код) плательщика)

----- линия отреза -----

Уважаемые покупатели!

Нам известны случаи отказа недобросовестными работниками почты приёма переводов в адрес получателей, абонирующих абонячки (а/я). Категорически НЕ рекомендуем посылать деньги ПОЧТОВЫМ переводом через отделения связи на расчётный счёт. Срок прохождения в этом случае не прогнозируем, деньги поступают обезличенно, т.е. без данных о заказчике, сроки выполнения заказа могут существенно возрасти! В таких случаях пользуйтесь другими почтовыми отделениями или, что ещё лучше, используйте форму ПД-4 Сбербанка России.

Обращаем Ваше особое внимание на то, что направляемые в Ваш адрес посылки, бандероли и письма могут отправляться из других отделений связи, т. е. обратный адрес на наших отправлениях может быть:

105484, г. Москва, а/я 10; 105318, г. Москва, а/я 52