

Клеммные блоки для печатного монтажа - MKDS 1/ 8-3,81 SMD BK - 1727175

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (<http://phoenixcontact.ru/download>)

Клеммы для печатного монтажа, Номинальный ток: 8 А, Номинальное напряжение: 160 В, Размер шага: 3,81 мм, Полюсов: 8, Тип подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, Монтаж: SMD пайка, Направление подключения, проводник / печатная плата: 0 °, Цвет: черный




На рисунке показан 10-контактный вариант изделия

Характеристики товаров

- Стандартная конструкция клемм для печатного монтажа, изготовленных из стойкой к высокой температуре пластмассы
- Форма упаковки: магазин
- Картонная упаковка или в лентах согласно МЭК 60286-3 для систем автоматизированного монтажа на заказ
- Для поверхностного печатного монтажа пайкой оплавлением припоя



Коммерческие данные

Упаковочная единица	14 stk
Минимальный объем заказа	14 stk
GTIN	 4 017918 025595
Вес/шт. (без упаковки)	8.21 GRM

Технические данные

Размеры

Длина	7,3 мм
Размер шага	3,81 мм
Размер a	26,67 мм
Высота	10 мм
Длина штыря под пайку	2 мм

Общие сведения

Серия изделий	MKDS 1/..-SMD
Группа изоляционного материала	IIIa

Клеммные блоки для печатного монтажа - MKDS 1/ 8-3,81 SMD BK - 1727175

Технические данные

Общие сведения

Расчетное импульсное напряжение (III/3)	2,5 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	2,5 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	2,5 кВ
Расчетное напряжение (III/3)	160 В
Расчетное напряжение (III/2)	160 В
Расчетное напряжение (II/2)	250 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток I_N	8 А
Номинальное сечение	1 мм ²
Максимальный ток нагрузки	8 А (для кабеля сечением 1,5 мм ²)
Изоляционный материал	PA-F
Поверхность вывода под пайку	Sn
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Длина снятия изоляции	5 мм
Полюсов	8
Резьба винтов	M2
Мин. момент затяжки	0,22 Нм
Момент затяжки, макс.	0,25 Нм

Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,14 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	1,5 мм ²
Сечение гибкого проводника мин.	0,14 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	1 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,25 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	0,5 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,25 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	0,5 мм ²
Сечение провода AWG мин.	26
Сечение провода AWG макс.	16
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,14 мм ²
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	0,5 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	0,14 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	0,2 мм ²

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	EN-VDE
	CSA

Клеммные блоки для печатного монтажа - MKDS 1/ 8-3,81 SMD BK - 1727175

Технические данные

Стандарты и предписания

Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
---------------------------------------	----

Классификация

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141109
eCl@ss 4.1	27141109
eCl@ss 5.0	27141190
eCl@ss 5.1	27141190
eCl@ss 6.0	27261101
eCl@ss 7.0	27440401
eCl@ss 8.0	27440401
eCl@ss 9.0	27440401

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002643
ETIM 5.0	EC002643

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211801
UNSPSC 7.0901	39121432
UNSPSC 11	39121432
UNSPSC 12.01	39121432
UNSPSC 13.2	39121432

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Сертификаты на рассмотрении

Подробности сертификации

Клеммные блоки для печатного монтажа - MKDS 1/ 8-3,81 SMD BK - 1727175

Сертификаты

CSA		
	B	D
мм ² /AWG/kcmil	28-16	28-16
Номинальный ток IN	10 A	10 A
Номинальное напряжение UN	150 В	300 В

UL Recognized		
	B	D
мм ² /AWG/kcmil	30-16	30-16
Номинальный ток IN	10 A	10 A
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В

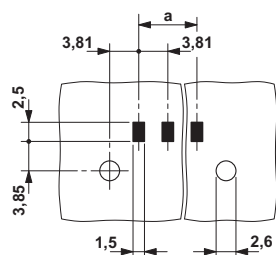
cUL Recognized		
	B	D
мм ² /AWG/kcmil	30-16	30-16
Номинальный ток IN	10 A	10 A
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В

EAC

cULus Recognized

Чертежи

Схема расположения отверстий



Размерный чертёж

