

## Измерители параметров цепей электропитания



**4183 СР**

**SEW**

**Фазовый тестер**

- Измерение переменного высоковольтного напряжения
- Определение порядка чередования фаз
- Определение взаимосвязи фаз в разных кабелях (синхронности чередования фаз в 2-х разных электрокабелях)
- Батарейное питание
- Малогабаритный
- Простота, компактность, надёжность
- Усиленный, противоударный корпус

Измеритель 4183 СР напряжения и определения порядка чередования фаз относится к новому поколению измерительных приборов, предназначенных для измерения параметров сетей и устройств электропитания. Благодаря своему конструктивному и схемотехническому исполнению он обеспечивает возможность определения синхронности чередования фаз в двух различных кабелях 3-х фазной сети электропитания. Прибор позволяет проводить измерения переменного напряжения на двух пределах: 0-16 кВ; 0-32 кВ. Выбор необходимых режимов и пределов измерения легко осуществляется с помощью 4-х кнопок на передней панели прибора. Прибор позволяет оперативно проводить измерения на электроустановках и подземных энергосооружениях, в том числе в случаях отсутствия информации об их текущем рабочем напряжении. Удобное исполнение входных терминалов, в совокупности с удобным и наглядным стрелочным индикатором с зеркальной шкалой, позволяют успешно использовать фазовый тестер 4183 СР не только как средство измерения, но и применять его в целях обучения при подготовке электротехнического персонала.

Прибор 4183 СР настолько прост в эксплуатации, что основное внимание Вы можете сосредоточить на измерениях, а не на изучении технического описания к этому прибору!

### 1. Технические данные

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЯ
ПЕРЕМЕННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	Диапазон измерений (2 предела)	0...16 кВ      0...32 кВ
	Погрешность	± 8,0 % от предела измерения
ЧЕРЕДОВАНИЕ ФАЗ	Сравнение по замерам	A/B/C/S/A R/Y/B/Y/R R/S/T/T/S
ОПРЕДЕЛЕНИЕ СИНХРОННОСТИ ЧЕРЕДОВАНИЯ ФАЗ В РАЗЛИЧНЫХ КАБЕЛЯХ	Сравнение по замерам	~ «0» показания при совпадении ± «0» показания при расхождении
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Номинальное напряжение сети	50 Гц; 60 Гц
	Установка емкости отвода муфты	0,4...3 мФ
	Индикатор	Стрелочный с зеркальной шкалой
	Источник питания	4x 1,5 В АА
	Габаритные размеры	100x230x150
	Масса	1,0 кг
	Условия эксплуатации	0 °C...50 °C; отн. влажность не более 80 %
	Комплект поставки	Измерительные провода «банан-крокодил» (1), «банан-шуп» (2), батарея (4), плечевой ремень(1), руководство по эксплуатации