

Переходная мера сопротивления ПрофКиП Р40112



Гарантия

12 мес.

381 600 ₽с НДС проверка включена
в стоимость

Интервал поверки

12 месяцев

Госреестр РФ

 80977-21

Производитель

ПрофКИП

Назначение переходной меры сопротивления ПрофКиП Р40112:

Мера переходная электрического сопротивления **ПрофКиП Р40112** предназначена для воспроизведений электрического сопротивления постоянному току. Применяется для передачи значений электрического сопротивления от образцовых мер в измерительных цепях постоянного тока, для использования в качестве многозначных мер сопротивления. Принцип действия меры заключается в воспроизведении необходимых значений сопротивлений с помощью резистивных элементов.

При использовании меры применяется комбинированное соединение максимального числа резисторов с целью получения различных значений сопротивлений. Передача значений электрического сопротивления происходит путем параллельно-последовательного переключения ступеней (МПЭС). Конструктивно мера состоит из последовательно соединенных равно номинальных прецизионных резисторов.

Технические характеристики переходной меры сопротивления
ПрофКиП Р40112:

Параметр	Значение
Предел воспроизведений электрического сопротивления, Ом при параллельном соединении ступеней	10 ⁵
Предел воспроизведений электрического сопротивления, Ом при последовательном соединении ступеней	10 ⁷
Класс точности при параллельном соединении ступеней	0,01
Класс точности при последовательном соединении ступеней	0,02
Количество ступеней основных / резервных	10/1
Значение номинального/максимального напряжения, кВ при параллельном соединении ступеней	0.1/0.6
Значение номинального/максимального напряжения, кВ при последовательном соединении ступеней	1/3
Габаритные размеры (В×Ш×Д), мм, не более	225×130×290
Масса, кг, не более	5
Условия эксплуатации	
Температура окружающей среды, °С	от +19 до +21
Относительная влажность, %	от 30 до 80
Атмосферное давление, кПа	от 84 до 106

Комплект поставки ПрофКиП Р40112:

№	Наименование	Количество
1	Переходная мера сопротивления ПрофКиП Р40112	1
2	Паспорт ПРШН.411642.100-2020 ПС	1
3	Методика поверки РТ-МП-7881-551-2020	1

8 800 222-91-11
info@1ep.ru

+7 (383) 280-42-43
nsk@1ep.ru

+7 (343) 305-91-11
ekb@1ep.ru

+7 (3952) 19-91-61
irk@1ep.ru

+7 (708) 748-69-93
kz@1ep.ru