



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 258-80-83  
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 800 300 00 00  
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: ПЛОЩАДЬ КОЛОДЕЦКОГО, Д. 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
ZAKAZ@ESKOMP.RU

## 5 переходная мера сопротивления



### Описание ПрофКиП Р40115 переходная мера сопротивления

#### НАЗНАЧЕНИЕ МЕРЫ ПЕРЕХОДНОЙ ПРОФКИП Р40115

Меры переходные электрического сопротивления ПрофКиП Р40115 предназначены для воспроизведений электрического сопротивления постоянному току. Применяются для передачи значений электрического сопротивления от образцовых мер в измерительных цепях постоянного тока, для использования в качестве многозначных мер сопротивления. Принцип действия мер заключается в воспроизведении необходимых значений сопротивлений с помощью резистивных элементов. При использовании мер применяется комбинированное соединение максимального числа резисторов с целью получения различных значений сопротивлений. Передача значений электрического сопротивления происходит путем параллельно-последовательного переключения ступеней (МПЭС). Конструктивно меры состоят из последовательно соединенных равно номинальных прецизионных резисторов.

#### МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МЕРЫ ПЕРЕХОДНОЙ ПРОФКИП Р40115

Предел воспроизведений электрического сопротивления, Ом	
при параллельном соединении ступеней	$10^8$ ;
при последовательном соединении ступеней	$10^{10}$ ;
Класс точности	
при параллельном соединении ступеней	0,05
при последовательном соединении ступеней	0,05
Количество ступеней основных/резервных	10/1
Значение номинального/максимального напряжения, кВ	
при параллельном соединении ступеней	3/3
при последовательном соединении ступеней	3/3
Габаритные размеры (В×Ш×Д), мм, не более	225×130×290
Масса, кг, не более	5

#### УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ МЕРЫ ПЕРЕХОДНОЙ ПРОФКИП Р40115

— температура окружающей среды, °С	от +19 до +21
— относительная влажность, %	от 30 до 80
— атмосферное давление, кПа	от 84 до 106

#### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ МЕРЫ ПЕРЕХОДНОЙ ПРОФКИП Р40115

Мера сопротивления Р40115	1 шт.
Паспорт ПРШН.411642.100-2020 ПС	1 экз.