0 делитель напряжения высоковольтный (40кВ)

Описание ПрофКиП DNV-40 делитель напряжения высоковольтный (40кВ)

Назначение делителя напряжения высоковольтного ПрофКиП DNV-40	
Делитель напряжения высоковольтный ПрофКиП DNV-40 предназначен для преобразования (деления) высоковольтного напряжения с заданным коэффициентом преобразования в низковольтное напряжение, измерения постоянного напряжения от 0 до 40 кV совместно с цифровыми вольтметрами постоянного тока и универсальными цифровыми вольтметрами, входное сопротивление которых равно (10±0,05) МОм или не менее 1ГОм. Измерение постоянного напряжения в диапазоне от 0 до 40 кV с использованием делителя производится путем масштабного преобразования высокого измеряемого напряжения в диапазоне от 0 до 40 кV до значения, удобного для последующего его измерения цифровым вольтметром. Делитель ПрофКиП DNV-40 применяется для измерений при разработке, производстве, ремонте и при эксплуатации телевизионных приемников и другой радиоэлектронной аппаратуры	
Особенности и преимущества делителя напряжения высоковольтного ПрофКиП DNV-40	
Коэффициент деления	1:1000; 1:2000
Максимальное входное напряжение	40кВ
Точность	0,5-0,6%
Метрологические и технические характеристики делителя напряжения высоковольтного ПрофКиП DNV-40	
Наименование характеристики	Значение
Пределы допускаемой относительной погрешности коэффициента деления, %	
1:1000	0,5
1:2000	0,6
Входное сопротивление, МОм	500
Максимальный ток нагрузки, м	5
Максимальное значение входного напряжения, кВ:	
DC	0-30
DC (при времени измерения не более 10 мин)	30-40
Максимальная мощность нагрузки,Вт	150
Рабочие условия применения:	
– температура окружающего воздуха, С	от +5 до +40
– относительная влажность окружающего воздуха, %	80
– атмосферное давление, кПа	100
Масса, кг, не более	1
Габаритные размеры, мм не более	
диаметр	90
длина	550
Комплект поставки делителя напряжения высоковольтного ПрофКиП DNV-40	
Делитель напряжения высоковольтный ПрофКиП DNV-40	1 шт.
Комплект шунтов	1 шт.
Крючок для удобного захвата проводников	1 шт.
Штырь заземления	1шт
Инструкция по эксплуатации	1 экз.

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83