



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ 8 (495) 505-10-10 БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК 8 800 100 10 10 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18 ЧАСА В СРЕДНЕОБЛАСТНОМ ЦЕНТРЕ

10 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 $(10 \pm 0,05)$ МОм или не менее 1 ГОм. 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.	

