01 токовый пробник (4000А, 100кГц)

Описание ПрофКиП ТП-4001 токовый пробник (4000А, 100кГц)

Назначение токового пробника ПрофКиП ТП-4001	
Токовые пробники-клещи ПрофКиП ТП-4001 предназначены для измерения постоянного и переменного тока без разрыва токовой цепи. Применяются при анализе качества электроэнергии, для измерения гармоник тока, пусковых токов, пульсаций и электрического шума. Изделия подключаются к осциллографам, скопметрам и другим приборам имеющим вход BNC.	
Особенности и преимущества токового пробника ПрофКиП ТП-4001	
Полоса пропускания	100кГц
Максимальный ток	4000А
Точность	1-3%
Метрологические и технические характеристики токового пробника ПрофКиП ТП-4001	
Наименование характеристики	Значение
Полоса пропускания, кГц	от 0 до 100
Коэффициент деления	1/1000
Пределы допускаемой относительной погрешности коэффициента преобразования, %	1-3
Максимальное значение силы тока, А:	
DC	2000
AC	4000
AC: RMS	1200
Минимальное значение силы тока, мА:	500
Максимальное входное напряжение,В:	600
Время нарастания,мкс	3,5
Шум,мВ	0,5
Диаметр окна клещей для провода с измеряемым током,мм	52
Рабочие условия применения:	
– температура окружающего воздуха, С	от 0 до +50
– относительная влажность окружающего воздуха, %	от 30 до 80
– атмосферное давление, кПа	от 94 до 107
Масса, кг, не более	0,7
Габаритные размеры (длина х ширина х высота), мм не более	220x120x50
Комплект поставки токового пробника ПрофКиП ТП-4001	
Токовый пробник ПрофКиП ТП-4001	1 шт.
Кабель BNC	1 шт.
Сетевой адаптер 9В	1 шт.
Шнур питания	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 экз.

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование