



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ЩИ для измерения тока в цепях высокого напряжения

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

Пе
И
По
И
На
Из
те



НАЗНАЧЕНИЕ КЛЕЩЕЙ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ТОКА В ЦЕПЯХ ВЫСОКОГО НАПРЯЖЕНИЯ КТ-1000-В

Электронные высоковольтные токовые клещи **КТ-1000-В** предназначены для измерения переменного тока в цепях высокого напряжения без разрыва силовой цепи. Клещи КТ-1000-В предназначены, прежде всего, для замены устаревшего стрелочного прибора Ц4502.

Клещи **КТ-1000-В** содержат 8-разрядный микроконтроллер со встроенным АЦП и оснащены интеллектуальной функцией энергосбережения «Сон». Средневыпрямленное значение измеряемого тока в диапазонах 100/1000А высвечивается на 3-х разрядном светодиодном индикаторе высокой яркости. При работе в темное время суток можно воспользоваться функцией подсветки зоны измерения, которая предусмотрена в клещах

ОСОБЕННОСТИ КЛЕЩЕЙ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ТОКА В ЦЕПЯХ ВЫСОКОГО НАПРЯЖЕНИЯ КТ-1000-В

- Возможность измерения тока в цепях с высоким напряжением до 10 кВ;
- Наличие контрастного светодиодного индикатора;
- Возможность работы в условиях недостаточного освещения (наличие подсветки зоны измерения);
- Функция «энергосбережения»;
- Предельно уменьшены масса клещей и габариты;
- Улучшена эргономика прибора;
- Легкая замена элементов питания.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КТ-1000-В

Параметр	Значение
Диапазон измеряемых токов, А	0-100 / 0-1000
Диаметр отверстия под токовую шину, мм	54
Основная приведенная погрешность, не более, %	1
Диапазон рабочих температур, °С	0...+40 (-20...+40)
Ток потребления, мА *	60/90
Разрядность индикатора	3
Тип преобразователя входного сигнала **	детектор средневыпрямленного значения
Источник питания, В	4 элемента "AA"
Напряжение в измеряемой цепи, не более, кВ	10
Габаритные размеры, мм	705x370x80
Масса, г	1500

По требованию заказчика возможно:

* - без подсветки/с подсветкой;

** - преобразователь среднеквадратичного значения (TRUE-RMS).

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ КТ-1000-В

№	Наименование	Количество
1	Клещи для измерения тока в цепях высокого напряжения КТ-1000-В	1
2	Сумка-чехол для КТ-1000-В	1