

Пассивный пробник 10X

TRP0100, TRP0101 технических описаниях



Возможности и преимущества

- 10-кратное ослабление
- Полоса пропускания 100 МГц
- Длина 1,3 м
- UL61010-031;2007, CAN/CSA C22.2 No. 61010-031-07, IEC61010-031; IEC 61010-031/A1:2008

Области применения

- Относительные низкочастотные измерения
- Низкочастотные компьютерные и телекоммуникационные измерения
- Источники питания
- Низкочастотные усилители

Пассивные пробники TRP0100, TRP0101

Полоса пропускания пробников TRP0100 и TRP0101 равна 100 МГц, входное сопротивление пассивных пробников напряжения 10X составляет 10 МОм. Пробники предназначены для использования в осциллографах с разъемами BNC с входной емкостью 1 МОм/13 пФ (TRP0100) и 1 МОм/20 пФ (TRP0101).

Полный список совместимых осциллографов см. на странице помощника по выбору пробника и принадлежностей к осциллографам по адресу <http://www.tek.com/probes>.

Технические характеристики

Параметр	Описание
Полоса пропускания	Постоянный ток до 100 МГц
Длина пробника	1,3 м
Диапазон компенсации	
TRP0100	От 8 пФ до 18 пФ
TRP0101	От 15 пФ до 25 пФ
Входная емкость	12 пФ (типичное значение)
Входное сопротивление	10 МОм
Максимальное входное напряжение	300 В, кат. II

Информация для заказа

Комплекты пробников

Комплект	Описание
TRP0101-ПК10	Комплекты пробников TRP0101 (10 шт.)
TRP0101-ПК50	Комплекты пробников TRP0101 (50 шт.)

Аксессуары

Комплект поставки TRP0100 и TRP0101

Аксессуар	Описание
013-0362-xx	Втяжной крючок
016-2028-xx	Длинная заземляющая пружина
196-3521-xx	Провод заземление с зажимом «крокодил» длиной 15 см

Оptionальные аксессуары для TRP0100 и TRP0101

Аксессуар	Описание
016-2034-xx	Короткая заземляющая пружина
196-3512-xx	Провод заземление с зажимом «крокодил» длиной 30 см
196-3198-xx	Провод заземления с зажимом длиной 15 см с отверстием под штырь 0,064 см
013-0363-xx	Миниатюрный крючок
206-0569-xx	Тестовый наконечник MicroSCT
013-0366-xx	Колпачок для ИС
013-0367-xx	Переходник BNC–наконечник пробника, без заглушек
016-2016-xx	Пакет переходников РСВ–наконечник пробника (10 шт.)
131-4210-00	Компактный наконечник пробника с монтажом на шасси

CE



Компания Tektronix имеет сертификаты ISO 9001 и ISO 14001 от SRI Quality System Registrar.



Продукты соответствуют требованиям стандартов IEEE 488.1-1987, RS-232-C, а также стандартам и техническим условиям компании Tektronix.

