

# Пассивный пробник 10X

TRP0200, TRP0201 технических описаниях



## Возможности и преимущества

- 10-кратное ослабление
- Полоса пропускания 200 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 TRP0200, TRP0201

Полоса пропускания пробников TRP0200 и TRP0201 равна 200 МГц, входное сопротивление пассивных пробников 10X составляет 10 МОм. Пробники предназначены для использования в осциллографах с разъемами BNC с входной емкостью 1 МОм/13 пФ (TRP0200) и 1 МОм/20 пФ (TRP0201).

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	От постоянного тока до 200 МГц
Длина пробника	1,3 м
Диапазон компенсации	
TRP0200	От 8 пФ до 18 пФ
TRP0201	От 15 пФ до 25 пФ
Входная емкость	12 пФ (типичное значение)
Входное сопротивление	10 МОм
Максимальное входное напряжение	300 В, кат. II

ASEAN / Australasia (65) 6356 3900

Austria 00800 2255 4835\*

Balkans, Israel, South Africa and other ISE Countries +41 52 675 3777

Belgium 00800 2255 4835\*

Brazil +55 (11) 3759 7627

Canada 1 800 833 9200

Central East Europe and the Baltics +41 52 675 3777

Central Europe & Greece +41 52 675 3777

Denmark +45 80 88 1401

Finland +41 52 675 3777

France 00800 2255 4835\*

Germany 00800 2255 4835\*

Hong Kong 400 820 5835

India 000 800 650 1835

Italy 00800 2255 4835\*

Japan 81 (3) 6714 3010

Luxembourg +41 52 675 3777

Mexico, Central/South America & Caribbean 52 (55) 56 04 50 90

Middle East, Asia, and North Africa +41 52 675 3777

The Netherlands 00800 2255 4835\*

Norway 800 16098

People's Republic of China 400 820 5835

Poland +41 52 675 3777

Portugal 80 08 12370

Republic of Korea 001 800 8255 2835

Russia & CIS +7 (495) 7484900

South Africa +41 52 675 3777

Spain 00800 2255 4835\*

Sweden 00800 2255 4835\*

Switzerland 00800 2255 4835\*

Taiwan 886 (2) 2722 9622

United Kingdom & Ireland 00800 2255 4835\*

USA 1 800 833 9200

\* European toll-free number. If not accessible, call: +41 52 675 3777

Updated 10 February 2011

## Информация для заказа

### Комплекты пробников

Комплект	Описание
TRP0201-ПК10	Комплект пробников TRP0201 (10 шт.)
TRP0201-ПК50	Комплект пробников TRP0201 (50 шт.)

### Принадлежности

#### Комплект пробников TRP0200 и TRP0201:

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

#### Аксессуары для TRP0200 и TRP0201

Аксессуар	Описание
016-2034-xx	Короткая заземляющая пружина
196-3512-xx	Провод заземления 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 MicroCKT
013-0366-xx	Колпачок для ИС
013-0367-xx	Переходник BNC-наконечник пробника, без заглушек
016-2016-xx	Комплект переходников РСВ-наконечник пробника (10 шт.)
131-4210-00	Компактный наконечник пробника с монтажом на шасси



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.

**For Further Information.** Tektronix maintains a comprehensive, constantly expanding collection of application notes, technical briefs and other resources to help engineers working on the cutting edge of technology. Please visit [www.tektronix.com](http://www.tektronix.com)



Copyright © Tektronix, Inc. All rights reserved. Tektronix products are covered by U.S. and foreign patents, issued and pending. Information in this publication supersedes that in all previously published material. Specification and price change privileges reserved. TEKTRONIX and TEK are registered trademarks of Tektronix, Inc. All other trade names referenced are the service marks, trademarks, or registered trademarks of their respective companies.

26 Mar 2013

51U-25681-1