

# Clamp-type Test Probe 2 mm system



## KLEPS 1600

Safety clamp-type test probe with rotating grip jaws and flexible shaft. Wires and pins with up to a maximum diameter of 4 mm can be clamped thanks to the special form of the grip jaws. 4 mm diameter brass socket connection.

### Type

Clamping range 3 mm  
Clamp type rotating grip jaws

**PART NO. / Housing color**  
975106100 ●  
975106101 ●

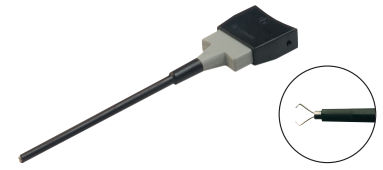


## KLEPS 30

Clamp-type test probe with rotating grip jaws and flexible shaft. The special form of the grip jaws allows clamping of pins and wires up to a maximum of 4 mm diameter. 4 mm diameter brass socket connection with side screw, grip jaws additionally nickel-plated.

Clamping range 4 mm  
Clamp type rotating grip jaws

**PART NO. / Housing color**  
930113100 ●  
930113101 ●



## KLEPS 60

Clamp-type test probe grip jaws and flexible shaft. The special form of the grip jaws permits clamping of pins and wires up to a maximum of 4 mm diameter. 4 mm diameter brass socket connection with additional screw connection, grip jaws additionally nickel-plated.

Clamping range 4 mm  
Clamp type rotating grip jaws

**PART NO. / Housing color**  
973053100 ●  
973053101 ●

### Technical data

Type of termination	socket Ø2 mm	socket Ø 4 mm, screw	socket Ø 4 mm, screw
Rated voltage	AC/DC 1000V	30 VAC / 60 VDC	30 VAC / 60 VDC
Measurement cat. acc. to IEC61010	CAT III	CAT I	CAT I
Rated current*	3 A	4 A	4 A
Contact resistance	50 mOhm	50 mOhm	50 mOhm
Certificate	CE		

### Material Specifications

Contact material	grip jaw: spring steel, socket: brass	grip jaw: spring steel, socket: brass	grip jaw: spring steel, socket: brass
Contact surface material	grip jaws: nickel, socket: gold	grip jaws: nickel	grip jaws: nickel
Housing material	PA	PF	PP, PS

### Environmental conditions

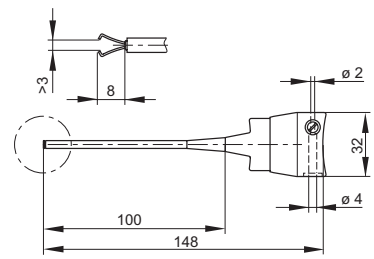
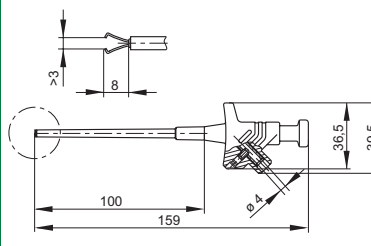
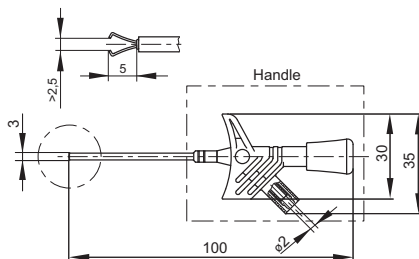
Temperature range	-25 °C to +70 °C	-25 °C to +80 °C	-25 °C to +60 °C
-------------------	------------------	------------------	------------------

### Inflamability class

Housing (basic material)	UL 94 V-2	UL 94 V-0	UL 94 HB
--------------------------	-----------	-----------	----------

### Drawing

Measurements are shown in millimeters.  
Multiply by 0.03937 to convert to inches.



## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9