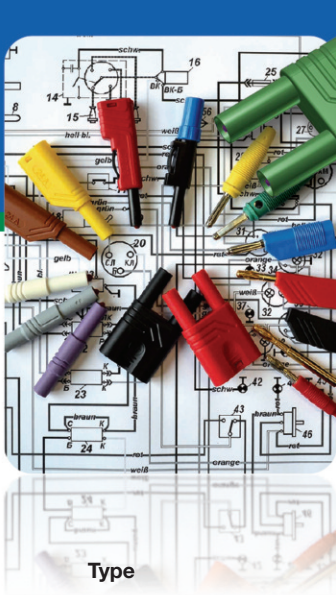


# Test Plugs 4 mm System



Type



## VQ 20

4mm spring loaded plug with 4mm cross hole, flexible insulation sleeve, nickel plated brass, screw terminal max. 1.5mm<sup>2</sup>.

Pin diameter 4 mm (0.157")

- 930058100
- 930058101
- 930058102
- 930058103
- 930058104
- 930058107

Pin diameter

PART NO. / Housing color



## VQ 30

4mm spring loaded plug with 4mm cross hole, flexible insulation sleeve, nickel plated brass, solder terminal max. 2.5mm<sup>2</sup>.

Pin diameter 4 mm (0.157")

- 930061100
- 930061101
- 930061102
- 930061103
- 930061104
- 930061107

### Technical Data

Contact Type	spring loaded pin
Connection Type	screw terminal max. 1.5mm <sup>2</sup>
Voltage Rating	30 VAC / 60 VDC
Measurement Category (IEC61010)	CAT I
Current Rating*	16A
Contact Resistance	3 mOhm

### Material Specifications

Plug	nickel plated brass
Contact Spring	-
Housing	PVC-P

### Environmental Conditions

Temperature range	-25°C to +70°C (-13 to 158°F)
-------------------	-------------------------------

### Flamability Rating

Housing	-
---------	---

spring loaded pin	spring loaded pin
solder terminal max. 2.5mm <sup>2</sup>	solder terminal max. 2.5mm <sup>2</sup>
30 VAC / 60 VDC	30 VAC / 60 VDC
CAT I	CAT I
30A	30A
3 mOhm	3 mOhm

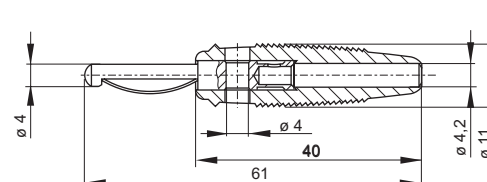
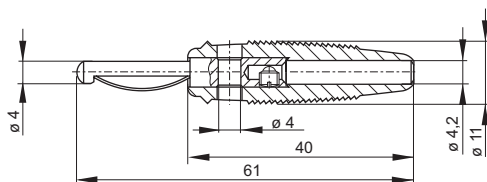
nickel plated brass	nickel plated brass
-	-
PP	PP

-25°C to +70 °C (-13 to 158°F)	-25°C to +70 °C (-13 to 158°F)
--------------------------------	--------------------------------

-	-
---	---

### Drawing

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



\* Please consider derating graph on page 80.



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.