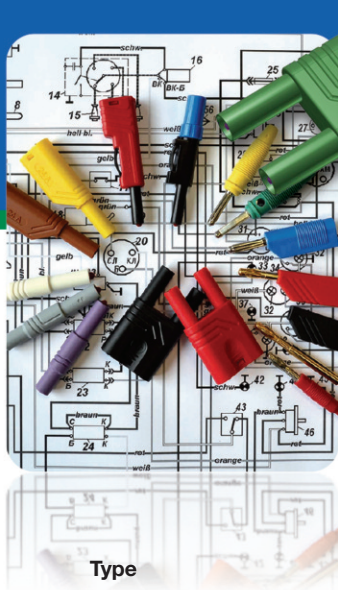


# Test Plugs 4 mm System



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>.



## 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")

PART NO. / Housing color

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

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

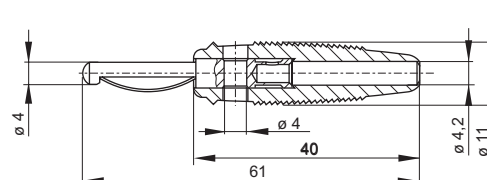
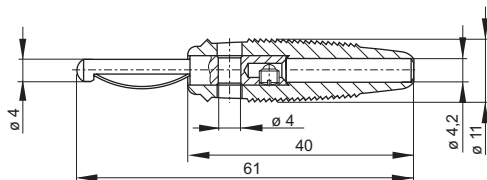
nickel plated brass	nickel plated brass
-	-
PP	PP

-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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А