

PB 1151 Test Jack, PCB Mounting, Ø 2 mm, 6.3 A



Description

- PCB Mounting
- Test Jack, diameter 2.0 mm, 2-pole
- measuring and testing during operation
- Continuous electrical connection
- Resilient contacts, gold plated

Weblinks

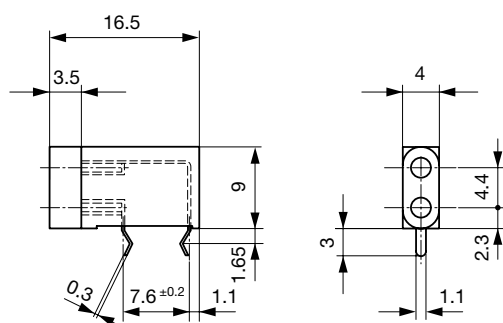
[pdf-datasheet](#), [html-datasheet](#), [General Product Information](#), [Approvals](#), [CE declaration of conformity](#), [RoHS](#), [CHINA-RoHS](#), [REACH](#), [e-Shop](#), [SCHURTER-Stock-Check](#), [Distributor-Stock-Check](#), [CAD-Drawings](#), [Accessories](#), [Detailed request for product](#)

Technical Data

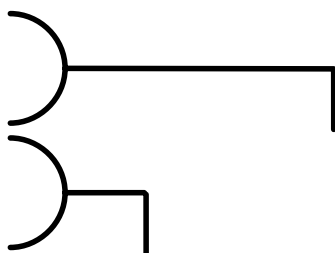
Diameter	2 mm
Rated current	6.3 A
Admissible switching power	@ 250 Insertions: 220 W / max. 5 A or 75 VDC 440 W / max. 5 A or 50 VAC
	@ 1000 Insertions: 100 W / max. 2 A or 75 VDC 150 W / max. 5 A or 50 VAC
Contact resistance	< 7 mΩ at 20 mV
Insulation Resistance	> 5 MΩ (500 VDC; 1 min)
Dielectric strength	> 2 kV (50 Hz; 1 min)
Clearance and Creepage Distance	> 2 mm
Allowable Operation Temp.	-25 °C to 70 °C

Solderability	235 °C / 2 sec acc. to IEC 60068-2-20 , Test Ta, method 1
Resistance to Soldering Heat	260 °C / 5 sec acc. to IEC 60068-2-20 , Test Tb, method 1A
Weight	0.7 g
Material: Housing	Thermoplastic (PC), UL 94V-2
Surface of contacts	gold plated , Thickness 2.0 μm

Dimensions



Diagrams



All Variants

Product group	Color	Order Number
Test Jack	black	0040.1151
Test Jack	red	0040.1152

Most Popular.

Availability for all products can be searched real-time:<http://www.schurter.com/en/Stock-Check/Stock-Check-SCHURTER>

Packaging unit 100 Pcs

Mating Inlets/Plugs

Category / Description



[Test Jacks & Probes Overview complete](#)

PS 1061 Test Probe, Ø 2 mm, 10 A	PS 1061
PS 1161 Test Probe, Ø 2 mm, 6.3 A	PS 1161

[Test Jacks & Probes further types to PB 1151](#)



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

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