

, Plug, solder terminal, screened, 3.5 mm, 3-pole, straight, UK-Connector



Data and Signal Connectors 3-pole, shielded, straight

See below:

**Approvals and Compliances**

**Description**

- Solder terminal : for cable mounting
- Data and Signal transfer
- Data and Signal Connectors 3-pole , shielded , straight

**Characteristics**

- Does not comply with the JAP or BPO standard

**References**

Alternative: Housing insulated [4802.1310](#)

**Weblinks**

[pdf data sheet](#), [html datasheet](#), [General Product Information](#), [Distributor-Stock-Check](#), [Detailed request for product](#)

**Technical Data**

Diameter	3.5 mm	Allowable Operation Temperature	-20 °C to 70 °C
Number of Poles	3-pole	Terminal	solder terminal
Ratings DC	1 A / 12VDC	Housings	screened
Ratings AC	1 A / 12VAC	Style	straight
Dielectric Strength	500VDC	Lifetime	10000 Insertions
Insulation Resistance	> 10000 MΩ @ 500VDC		




**Approvals and Compliances**

Detailed information on product approvals, code requirements, usage instructions and detailed test conditions can be looked up in [Details about Approvals](#)

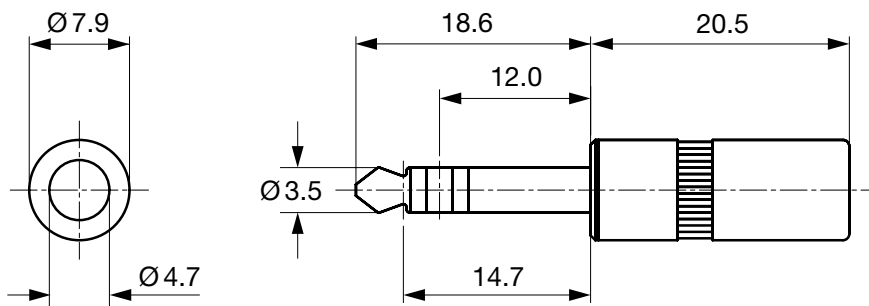
SCHURTER products are designed for use in industrial environments. They have approvals from independent testing bodies according to national and international standards. Products with specific characteristics and requirements such as required in the automotive sector according to IATF 16949, medical technology according to ISO 13485 or in the aerospace industry can be offered exclusively with customer-specific, individual agreements by SCHURTER.

**Compliances**

The product complies with following Guide Lines

Identification	Details	Initiator	Description
	<a href="#">RoHS</a>	SCHURTER AG	Directive RoHS 2011/65/EU, Amendment (EU) 2015/863
	<a href="#">China RoHS</a>	SCHURTER AG	The law SJ / T 11363-2006 (China RoHS) has been in force since 1 March 2007. It is similar to the EU directive RoHS.
	<a href="#">REACH</a>	SCHURTER AG	On 1 June 2007, Regulation (EC) No 1907/2006 on the Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals 1 (abbreviated as "REACH") entered into force.

Dimensions [mm]



All Variants

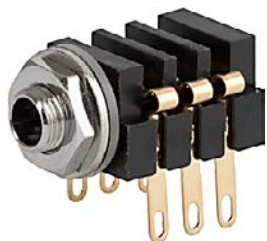
Product group	Diameter [mm]	Number of Poles	Terminal	Order Number
Data and Signal Plug/Sockets	3.5	3-pole	solder terminal	4802.1300

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

Packaging unit 100 Pcs

Mating Outlets/Connectors

Category / Description



[Data and Signal Plug/Socket Overview complete](#)

- , Socket, solder terminal, screened, 3.5 mm, 3-pole, straight, UK-Connector 4802.2300
- , Socket, solder terminal, insulated, 3.5 mm, 3-pole, straight, UK-Connector 4802.2310
- , Socket, PCB terminals, screened, 3.5 mm, 3-pole, straight, UK-Connector 4802.2320
- , Socket, PCB terminals, insulated, 3.5 mm, 3-pole, straight, UK-Connector 4802.2330

[Data and Signal Plug/Socket further types to 4802.1300](#)

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