

, 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](#)

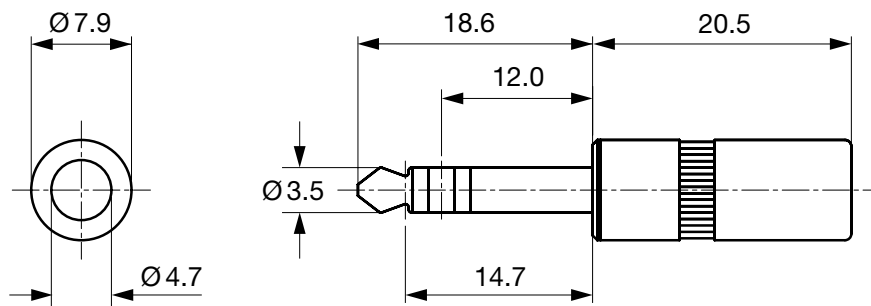
SCHURTER products are designed for use in industrial environments. They have approvals from independent testing bodies according to national and international standards. Products with specific characteristics and requirements such as required in the automotive sector according to IATF 16949, medical 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 |
|---|----------------------------|-------------|---|
|  | RoHS | SCHURTER AG | Directive RoHS 2011/65/EU, Amendment (EU) 2015/863 |
|  | China RoHS | 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. |
|  | REACH | 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

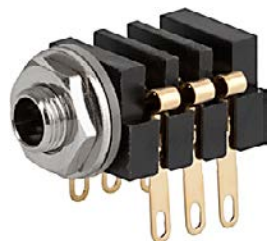
| Product group | Diameter [mm] | Number of Poles | Terminal | Order Number |
|------------------------------|---------------|-----------------|-----------------|--------------|
| Data and Signal Plug/Sockets | 3.5 | 3-pole | solder terminal | 4802.1300 |

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 «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.