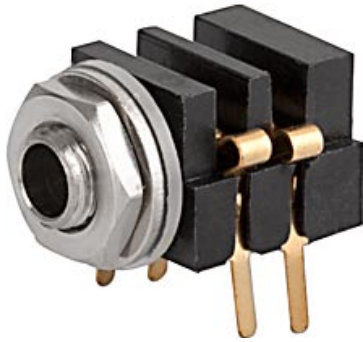


Daten & Signal, Socket, 3.5 mm, 2-pole, solder terminals for PCB, shielded



### Description

- PCB Mounting:
  - Screw-on mounting, from rear-side
- Data and Signal transfer
- Data and Signal Connectors 2-pole, shielded, straight
- Reinforced gold plating for increased insertions

### References

Alternative: Housing insulated [4802.2230](#)

### Weblinks

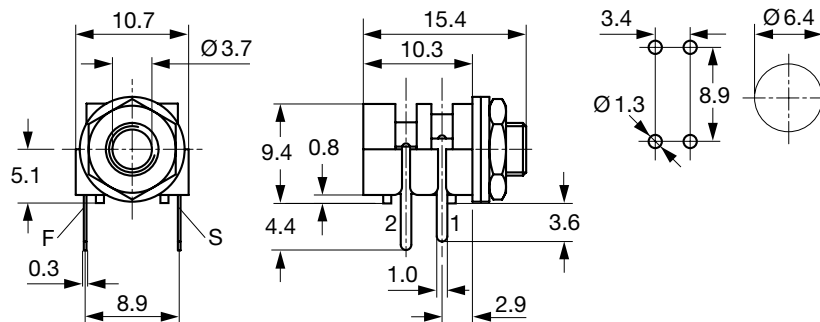
[pdf-datasheet](#), [html-datasheet](#), [General Product Information](#), [RoHS](#), [CHINA-RoHS](#), [Mating Connectors](#), [e-Shop](#), [SCHURTER-Stock-Check](#), [Distributor-Stock-Check](#)

### Technical Data

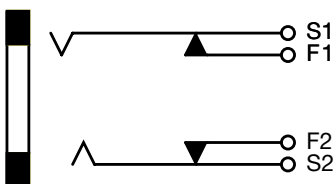
Diameter	3.5 mm
Number of Poles	2-pole
Ratings DC	1 A / 12VDC
Ratings AC	1 A / 12VAC
Dielectric Strength	500VDC
Insulation Resistance	> 10000 MΩ @ 500VDC

Allowable Operation Temp.	-20°C to 70°C
Terminal	PCB solder terminals
Mounting	Screw-on mounting wall thickness max. 2.0mm
Housing	screened
Style	straight
Lifetime	10000 Insertions

### Dimensions



### Diagrams



### Variants

Product group	Diameter [mm]	Number of Poles	Terminal	Order Number
Data and Signal Plug/Sockets	3.5	2-pole	PCB solder terminals	4802.2220

**Packaging unit** 100 Pcs

---

### Mating Inlets/Plugs

#### Category / Description



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

Data & Signal, Plug, 3.5 mm, 2-pole, solder terminal, shielded 4802.1200

Data & Signal, Plug, 3.5 mm, 2-pole, solder terminal, insulated 4802.1210

[Data and Signal Plug/Socket further types to 4802 UK-Stecker, D=3,5mm](#)

---

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9