

Daten & Signal, Socket, 6.3 mm, 2-pole, solder terminals for PCB, insulated



### Description

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

### References

Alternative: Housing shielded [4803.2220](#)

### Weblinks

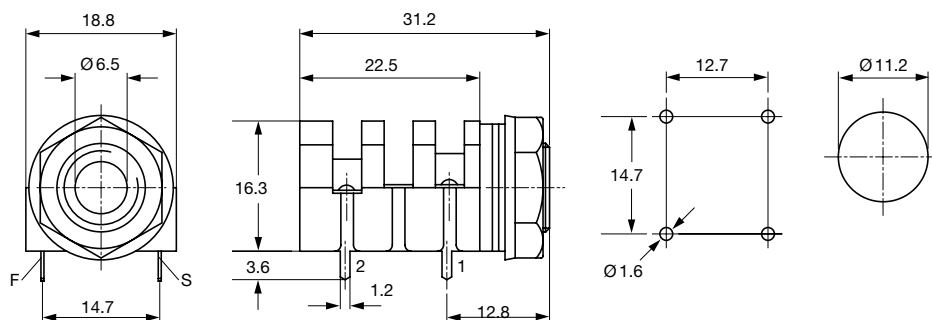
[pdf-datasheet](#), [html-datasheet](#), [General Product Information](#), [RoHS](#), [CHINA-RoHS](#), [Mating Connectors](#), [e-Shop](#), [SCHURTER-Stock-Check](#), [Distributor-Stock-Check](#)

### Technical Data

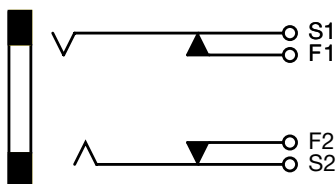
|                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| Diameter              | 6.3 mm               |
| Number of Poles       | 2-pole               |
| Ratings DC            | 2 A / 12 VDC         |
| Ratings AC            | 2 A / 12 VAC         |
| Dielectric Strength   | 1000 VDC             |
| Insulation Resistance | > 10000 MΩ @ 500 VDC |

|                           |                                                 |
|---------------------------|-------------------------------------------------|
| Allowable Operation Temp. | -20 °C to 70 °C                                 |
| Terminal                  | PCB solder terminals                            |
| Mounting                  | Screw-on mounting<br>wall thickness max. 4.0 mm |
| Housing                   | insulated                                       |
| Style                     | straight                                        |
| Lifetime                  | 10000 Insertions                                |

### Dimensions



### Diagrams



### Variants

| Product group                 | Diameter [mm] | Number of Poles | Terminal             | Order Number |
|-------------------------------|---------------|-----------------|----------------------|--------------|
| Data and Signal Plug/ Sockets | 6.3           | 2-pole          | PCB solder terminals | 4803.2230    |

Packaging unit 100 Pcs

Mating Inlets/Plugs

Category / Description



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

|                                                                                       |                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Data & Signal, Plug, 6.3 mm, 2-pole, solder terminal, shielded                        | <a href="#">4803.1200</a> |
| Data & Signal, Plug, 6.3 mm, 2-pole, solder terminal, insulated                       | <a href="#">4803.1210</a> |
| Data & Signal, Plug, 6.3 mm, 2-pole, solder terminal, insulated, angled               | <a href="#">4803.1220</a> |
| <a href="#">Data and Signal Plug/Socket further types to 4803 UK-Stecker, D=6,5mm</a> |                           |

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