

, Cable, Plug, 6.5 mm, 2-pole, DC Plug/Socket



See below:

Approvals and Compliances

Description

- pre-assembled cable
- Low Voltage DC Plug and Socket
- DC Plug: 2-pole , angled

Weblinks

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

Technical Data

| | | | |
|-----------------------|--------------------------|---------------------------------|-------------------------|
| Diameter | 6.5 mm / 4.3 mm / 1.4 mm | Allowable Operation Temperature | -20 °C to 70 °C |
| Number of Poles | 2-pole | Terminal | Cable |
| Ratings DC | 2 A / 18 VDC | Cord Length | 1.8 m |
| Dielectric Strength | 500 VDC | Cable Cross Section | 2 x 0.3 mm ² |
| Insulation Resistance | > 100 MΩ @ 500 VDC | Style | angled |
| | | Lifetime | 5000 Insertions |




Approvals and Compliances

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

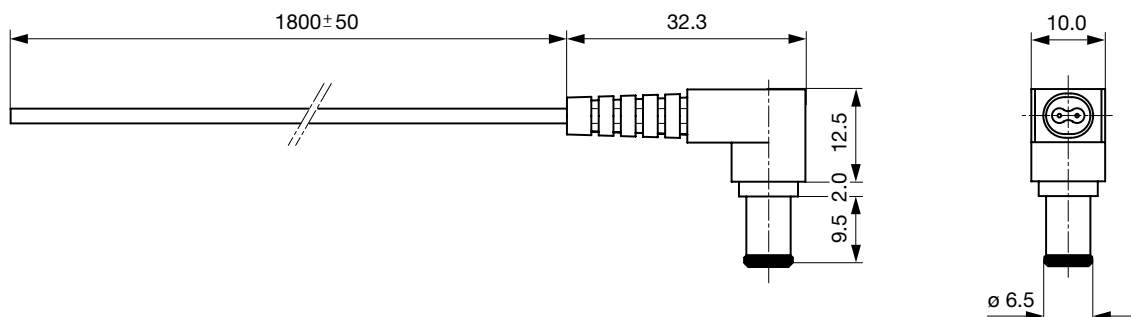
SCHURTER products are designed for use in industrial environments. They have approvals from independent testing bodies according to national and international standards. Products with specific characteristics and requirements such as required in the automotive sector according to IATF 16949, medical 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 |
|----------------|---------------|-----------------|----------|--------------|
| DC Plug/Socket | 6.5 | 2-pole | Cable | 4840.5231 |

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



[DC Plug/Socket Overview complete](#)

, solder terminal, Socket, 7.0 mm, 2-pole, DC Plug/Socket 4840.2230

, PCB terminals, Socket, 7.0 mm, 2-pole, DC Plug/Socket 4840.2232

[DC Plug/Socket further types to 4840.5231](#)

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru