

## IEC Plug I, Cord Connector (Rewireable), Angled



4789

**Description**

- Rewireable plug for cable 90° entry:  
Screwing cable terminal
- Appliance Inlet, Pin temperature 70 °C, Protection class I
- Screw clamps

**Approvals**

- VDE Certificate Number: 40009212
- UL File Number: E96454
- CSA File Number: 205419

**Characteristics**

- Qualified for use in equipment according IEC/EN 60950

**References**

Substitute for type 1611

**Weblinks**

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

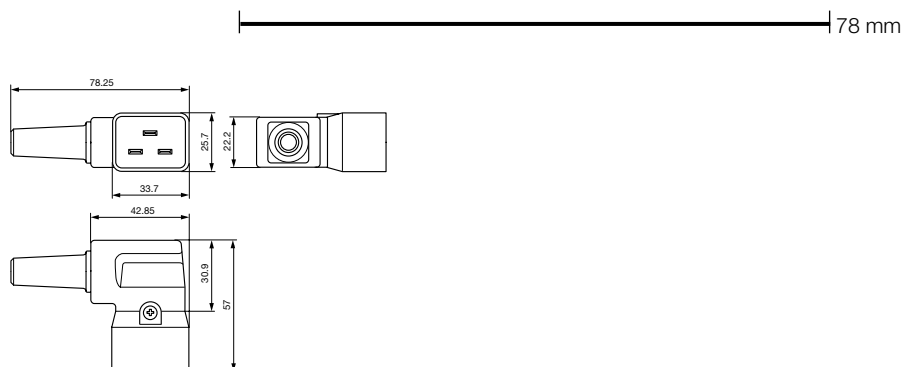
**Technical Data**

|                           |                                                                   |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Ratings IEC               | 16 A / 250 VAC; 50 Hz                                             |
| Ratings UL/CSA            | 21 A / 250 VAC; 60 Hz                                             |
| Dielectric Strength       | > 2 kVAC between L-N<br>> 2 kVAC between L/N-PE<br>(1 min/50 Hz)  |
| Allowable Operation Temp. | -25 °C to 70 °C                                                   |
| Protection Class          | Suitable for appliances with protection class 1 acc. to IEC 61140 |
| Terminal                  | Screw                                                             |
| Material: Housing         | Thermoplastic, black, UL 94V-0                                    |

|      |                                                                                                                               |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Plug | I acc. to IEC/EN 60320-2-2,<br>UL 498, CSA C22.2 no. 42 (for cold conditions) pin-temperature 70 °C, 16 A, Protection Class 1 |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Dimensions**

4789

**Variants**

| Color | Max. cable diameter | Max. wire size                       | Order Number |
|-------|---------------------|--------------------------------------|--------------|
| black | 8.7 mm              | 3 x 1.5 mm <sup>2</sup> / 3 x 16 AWG | 4789.1100    |
| black | 10.0 mm             | 3 x 2.1 mm <sup>2</sup> / 3 x 14 AWG | 4789.1200    |

Max. torque for screws: Terminal: 0.5 Nm, Cable clamp: 0.3 Nm, Cover: 0.3 Nm

**Packaging unit**

100 Pcs

Mating Outlets/Connectors

Category / Description



[Appliance OutletOverview complete](#)

|                                                                                                 |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| IEC Appliance Outlet J, Screw-on Mounting, Front Side, Solder or Quick-connect Terminal         | 0723 |
| IEC Appliance Outlet J, Snap-in/Screw-on Mounting, Front Side, Solder or Quick-connect Terminal | 4797 |
| IEC Appliance Outlet J, Snap-in Mounting, Front Side, Quick-connect Terminal                    | 5013 |
| IEC Appliance Outlet J, Screw-on Mounting, Front Side, Quick-connect Terminal                   | 5016 |
| IEC Appliance Outlet J, Screw-on Mounting, Front Side, Quick-connect Terminal                   | 5017 |

[Appliance Outletfurther types to4789](#)

...



[ConnectorOverview complete](#)

|                                         |      |
|-----------------------------------------|------|
| IEC Connector C19, Rewireable, Straight | 0104 |
| IEC Connector C19, Rewireable, Angled   | 1651 |
| IEC Connector C19, Rewireable, Straight | 1652 |
| IEC Connector C19, Rewireable, Angled   | 4790 |
| IEC Connector C19, Rewireable, Straight | 4795 |

[Connectorfurther types to4789](#)

## 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