

IEC Plug E, Cord Connector (Rewireable), Angled, max. Cable Diameter 10 mm



4733/4736

**Description**

- Cord Connectors (rewireable):  
Screw-on mounting
- 1 Function:
- Appliance Inlet, Pin temperature 70 °C, Protection class I
- Cable

**Approvals**

- VDE Certificate Number: 40011482
- UL File Number: E96454
- CSA File Number: 201904

**References**

Substitute for type

**Weblinks**

[pdf-datasheet](#), [html-datasheet](#), [General Product Information](#), [Approvals](#), [CE declaration of conformity](#), [RoHS](#), [CHINA-RoHS](#), [Mating Connectors](#), [SCHURTER-Stock-Check](#), [Distributor-Stock-Check](#), [CAD-Drawings](#), [Accessories](#), [Detailed request for product](#)

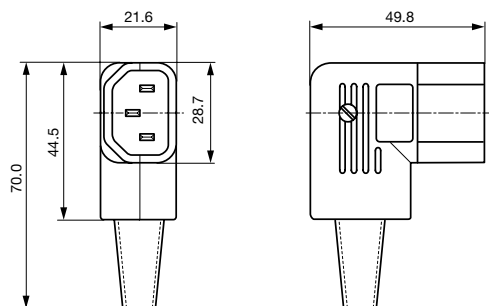
**Technical Data**

|                           |                                                                   |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Ratings IEC               | 10 A / 250 VAC; 50 Hz                                             |
| Ratings UL/CSA            | 15 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 I acc. to IEC 61140 |
| Terminal                  | Cable                                                             |
| Material: Housing         | Thermoplastic, black, UL 94V-0                                    |

|      |                                                                                                                               |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Plug | E acc. to IEC/EN 60320-2-2,<br>UL 498, CSA C22.2 no. 42 (for cold conditions) pin-temperature 70 °C, 10 A, Protection Class I |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Dimensions**

4736

**Variants**

| Color | Max. cable diameter | Max. wire size                       | Order Number |
|-------|---------------------|--------------------------------------|--------------|
| black | 10 mm               | 3 x 2.1 mm <sup>2</sup> / 3 x 14 AWG | 4736.0000    |

Max. torque for screws: Terminals: 0.5 Nm, Cable clamps: 0.3 Nm, Cover: 0.3 Nm

**Packaging unit**

100 Pcs

## Mating Outlets/Connectors

## Category / Description

[Appliance Outlet Overview complete](#)

|                                                                                         |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| IEC Appliance Outlet F, Screw-on Mounting, Front Side, Solder Terminal                  | 4787   |
| IEC Appliance Outlet F, Snap-in Mounting, Front Side, Solder or Quick-connect Terminal  | 4788   |
| IEC Appliance Outlet F, Screw-on Mounting, Front Side, Solder or Quick-connect Terminal | 6600-3 |
| IEC Appliance Outlet F, Snap-in Mounting, Front Side, Solder or Quick-connect Terminal  | 6600-4 |

[Appliance Outlet further types to 4736](#)

[Appliance Outlet shuttered Overview complete](#)

|                                                                                                   |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| IEC Appliance Outlet F Shuttered, Screw-on Mounting, Front Side, Solder or Quick-connect Terminal | 4721 |
| IEC Appliance Outlet F Shuttered, Snap-in Mounting, Front Side, Solder or Quick-connect Terminal  | 4723 |

[Appliance Outlet shuttered further types to 4736](#)

[Connector Overview complete](#)

|                                          |        |
|------------------------------------------|--------|
| IEC Connector C15, Rewireable, Straight  | 0101   |
| IEC Connector C15A, Rewireable, Straight | 0102   |
| IEC Connector C15A, Rewireable, Straight | 0102-G |
| IEC Connector C15A, Rewireable, Angled   | 0112   |
| IEC Connector C13, Rewireable, Angled    | 4012   |

[Connector further types to 4736](#)

...

[Distribution Unit Overview complete](#)

|                                                                                                                |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Distribution Unit for Snap-in Mounting with 1 IEC Appliance Inlet C14 and 1 Appliance Outlet F                 | 0712 |
| Strip Block for Snap-in Mounting with up to 7 IEC Appliance Outlets F                                          | 0909 |
| Distribution Unit with 1 IEC Appliance Inlet C14 or Power Cord, 4 IEC Appliance Outlets F and Extra Components | 4740 |
| Distribution Unit with 1 IEC Appliance Inlet C14 and 2 Appliance Outlets F, Shuttered                          | 4741 |
| Distribution Unit with 1 IEC Appliance Inlet C14 and 4 Appliance Outlets F                                     | 4747 |

[Distribution Unit further types to 4736](#)

...

[Power Cord Overview complete](#)

|                                           |      |
|-------------------------------------------|------|
| Power Cord with IEC Connector C13, Angled | 0311 |
| Power Cord with IEC Connector C13, Angled | 3011 |
| Power Cord with IEC Connector C13, Angled | 3012 |
| Power Cord with IEC Connector C13, Angled | 3013 |
| Power Cord with IEC Connector C13         | 3020 |

[Power Cord further types to 4736](#)

...

[Power Entry Module Overview complete](#)

|                                                                                          |             |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| IEC Appliance Outlet F Shuttered with Fuseholder 1-pole                                  | 4719        |
| IEC Appliance Inlet C14 with modular extended Components                                 | Felcom 64   |
| IEC Appliance Inlet C14 with Appliance Outlet F                                          | KP (Outlet) |
| IEC Appliance Inlet C14 with Appliance Outlet F, Line Switch 2-pole and Voltage Selector | PMM         |

[Power Entry Module further types to 4736](#)

[Power Entry Module with line filter Overview complete](#)

|                                                    |           |
|----------------------------------------------------|-----------|
| IEC Appliance Inlet C14 Modular Assembling Options | Felcom 54 |
|----------------------------------------------------|-----------|

[Power Entry Module with line filter further types to 4736](#)

## Category / Description

[Power Supply or Interconnection Cord Overview complete](#)[Diverse Power Supply and Interconnection Cords 10 A](#)[Cord Sets 10 A](#)[Power Supply or Interconnection Cord further types to 4736](#)



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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.