

## Ferrule - AI 1 -10 RD-GB-1000 - 1208869

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://download.phoenixcontact.com>)

Ferrule, Length: 16 mm, Color: red



The figure shows the version AI 1-8 RD

### Product Features

- These ferrules enable practical crimping of conductors with increased insulation
- Due to the increased diameter of the insulating collar, this type of ferrule is specifically used with AWG cables

### Key commercial data

Packing unit	1 PCE
Minimum order quantity	1000 PCE
Weight per Piece (excluding packing)	0.28 GRM
Custom tariff number	85369010
Country of origin	Germany

### Technical data

#### Dimensions

Length (b)	16 mm
Sleeve length	10 mm
Inner dimension of the insulating collar (d)	3.4 mm
Ferrule diameter	1.5 mm
Insulating collar thickness	0.3 mm
Sleeve wall thickness	0.15 mm

#### Ambient conditions

Short-term temperature	120 °C
Max. permanent temperature	105 °C

#### General

Color	red
Components	free from silicone and halogen

# Ferrule - AI 1 -10 RD-GB-1000 - 1208869

## Technical data

### General

Inflammability class according to UL 94	HB
Material	E-CU

## Classifications

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27060701
eCl@ss 4.1	27060701
eCl@ss 5.0	27400201
eCl@ss 5.1	27400201
eCl@ss 6.0	27400201
eCl@ss 7.0	27400201
eCl@ss 8.0	27400201

### ETIM

ETIM 3.0	EC000005
ETIM 4.0	EC000005
ETIM 5.0	EC000005

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30212109
UNSPSC 7.0901	27121703
UNSPSC 11	27121703
UNSPSC 12.01	27121703
UNSPSC 13.2	27121703

## Approvals

### Approvals

---

#### Approvals

CSA / CSAus / cCSAus

---

#### Ex Approvals

---

Approvals submitted

## Ferrule - AI 1 -10 RD-GB-1000 - 1208869

### Approvals

---

#### Approval details

CSA 

CSAus

cCSAus

---



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.