

## Ferrule - Al 35 -16 BE - 3201071

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: 30 mm, Color: beige

The figure shows the version Al 0,5-6  
WH

### Product Features

- ✓ The Al 0,25... can also be used to process 0.14 mm<sup>2</sup> conductors
- ✓ The ferrules with plastic sleeve are made from soft tin-plated electrolytic copper
- ✓ In terms of dimensions, they correspond to DIN 46228-4: 1990-09



### Key commercial data

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| Packing unit                         | 1 1      |
| Minimum order quantity               | 50 1     |
| Weight per Piece (excluding packing) | 1.48 GRM |
| Custom tariff number                 | 85369010 |
| Country of origin                    | Germany  |

### Technical data

#### Dimensions

|                                              |         |
|----------------------------------------------|---------|
| Length (b)                                   | 30 mm   |
| Sleeve length                                | 16 mm   |
| Inner dimension of the insulating collar (d) | 12.5 mm |
| Ferrule diameter                             | 8.3 mm  |
| Insulating collar thickness                  | 0.5 mm  |
| Sleeve wall thickness                        | 0.2 mm  |

#### Ambient conditions

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

# Ferrule - Al 35 -16 BE - 3201071

## Technical data

### General

|                                         |                                |
|-----------------------------------------|--------------------------------|
| Color                                   | beige                          |
| Inflammability class according to UL 94 | HB                             |
| Components                              | free from silicone and halogen |
| 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 2.0 | EC000005 |
| 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

## Ferrule - Al 35 -16 BE - 3201071

### Approvals

Approvals submitted

### Approval details

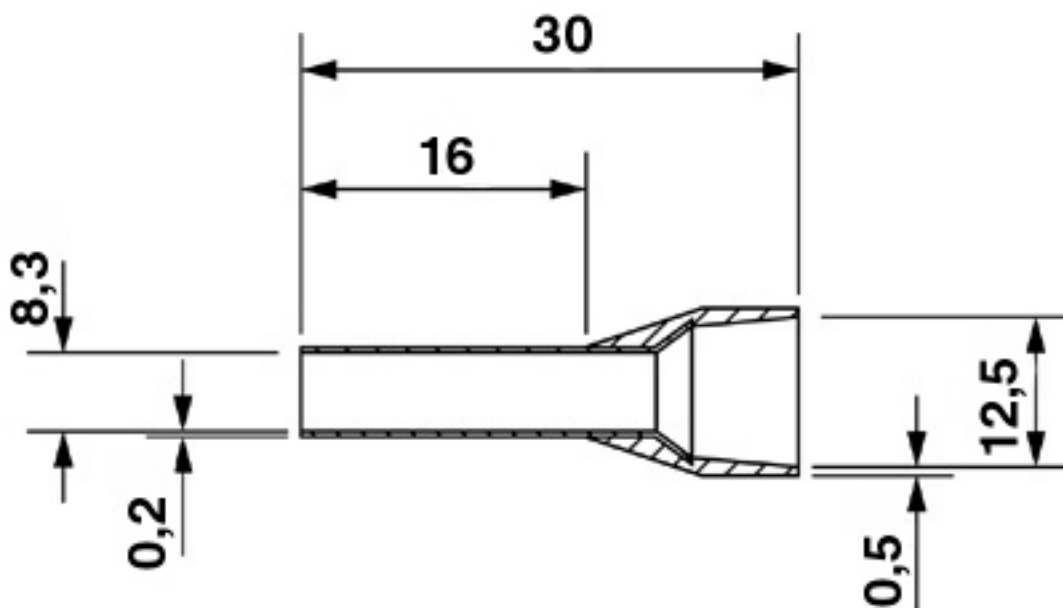
CSA 

CSAus

cCSAus

### Drawings

Dimensioned drawing





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.