

## Shield connection terminal block - SKS 14-SNS35 - 3062799

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>)



Shield connection terminal block, for applying the shield to busbars

### Product Features

- ✓ The SKS ... spring shield connection clamps are available for cable and conductor diameters of 3 to 20 mm
- ✓ According to the requirements of the directive and standards for electrical equipment in potentially explosive areas, as components, shield connections are not able to gain certification. As such, shield connection clamps of type SKS can be used in the Ex area even without appropriate approval and identification.
- ✓ Three different mounting types supported: on NS 35 DIN rails, on busbars or directly on conductive mounting plates
- ✓ The SKS ... spring shield connection clamps are available for cable and conductor diameters of 3 to 20 mm

### Key commercial data

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| Packing unit                         | 1 1      |
| Minimum order quantity               | 10 1     |
| Weight per Piece (excluding packing) | 24.0 GRM |
| Custom tariff number                 | 85369010 |
| Country of origin                    | Germany  |

### Technical data

#### General

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Number of levels      | 1      |
| Number of connections | 1      |
| Color                 | silver |

#### Dimensions

|                  |          |
|------------------|----------|
| Length           | 22 mm    |
| Width            | 19.5 mm  |
| Height           | 32.50 mm |
| Height NS 35/7,5 | 40 mm    |

#### Connection data

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| Conductor cross section solid min. | 4 mm <sup>2</sup> |
|------------------------------------|-------------------|

## Shield connection terminal block - SKS 14-SNS35 - 3062799

### Technical data

#### Connection data

|                                        |                      |
|----------------------------------------|----------------------|
| Conductor cross section solid max.     | 13.5 mm <sup>2</sup> |
| Conductor cross section stranded min.  | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Conductor cross section stranded max.  | 13.5 mm <sup>2</sup> |
| Conductor cross section AWG/kcmil min. | 10                   |
| Conductor cross section AWG/kcmil max  | 6                    |
| Connection method                      | Spring-cage          |

### Classifications

#### eCl@ss

|            |          |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 27141131 |
| eCl@ss 4.1 | 27141131 |
| eCl@ss 5.0 | 27141131 |
| eCl@ss 5.1 | 27141131 |
| eCl@ss 6.0 | 27141150 |
| eCl@ss 7.0 | 27141150 |
| eCl@ss 8.0 | 27141150 |

#### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 4.0 | EC002020 |
| ETIM 5.0 | EC002020 |

#### UNSPSC

|               |          |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01   | 30211811 |
| UNSPSC 7.0901 | 39121410 |
| UNSPSC 11     | 39121410 |
| UNSPSC 12.01  | 39121410 |
| UNSPSC 13.2   | 39121410 |

### Approvals

#### Approvals

---

Approvals

GOST

---

Ex Approvals

## Shield connection terminal block - SKS 14-SNS35 - 3062799

### Approvals

---

Approvals submitted

---

### Approval details

GOST 



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.