

## Shield connection terminal block - SKS 14 - 3240211

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://phoenixcontact.com/download>)



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.
- The SKS ... spring shield connection clamps are available for cable and conductor diameters of 3 to 20 mm
- Three different mounting types supported: on NS 35 DIN rails, on busbars or directly on conductive mounting plates



### Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Minimum order quantity	10 pc
Weight per Piece (excluding packing)	20.0 g
Custom tariff number	85369010
Country of origin	Germany

### Technical data

#### General

Number of levels	1
Number of connections	1
Cable diameter	3 mm ... 14 mm
Color	silver

#### Dimensions

Length	21 mm
Width	19 mm

#### Connection data

# Shield connection terminal block - SKS 14 - 3240211

## Technical data

### Connection data

Conductor cross section solid min.	4 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section solid max.	13.5 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section flexible min.	4 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section flexible max.	13.5 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section AWG min.	10
Conductor cross section AWG 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 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000001
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

EAC

## Shield connection terminal block - SKS 14 - 3240211

### Approvals

---

Ex Approvals

---

Approvals submitted

---

### Approval details

EAC
-----

---

## 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