

Shield connection terminal block - SKS 8-NS35 - 3240216

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)	26.0 GRM
Custom tariff number	85369010
Country of origin	Germany

Technical data

General

Number of levels	1
Number of connections	1
Color	silver
Checking the mechanical stability of terminal points (5 x conductor connection)	Test passed

Dimensions

Length	52 mm
Width	12.4 mm

Shield connection terminal block - SKS 8-NS35 - 3240216

Technical data

Dimensions

Height	26.00 mm
Height NS 35/7,5	54 mm

Connection data

Conductor cross section solid min.	3 mm ²
Conductor cross section solid max.	8 mm ²
Conductor cross section stranded min.	3 mm ²
Conductor cross section stranded max.	8 mm ²
Conductor cross section AWG/kcmil min.	12
Conductor cross section AWG/kcmil max	8
Screw thread	M3,5
Tightening torque, min	1 Nm
Tightening torque max	1.2 Nm
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

Shield connection terminal block - SKS 8-NS35 - 3240216

Approvals

Approvals

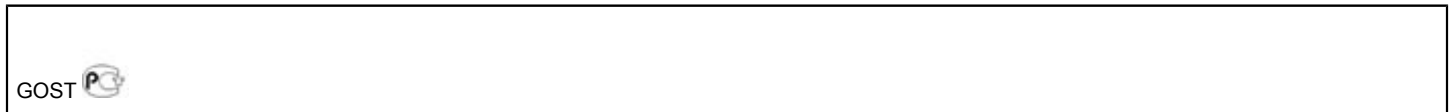
Approvals

GOST

Ex Approvals

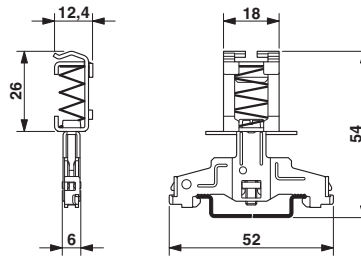
Approvals submitted

Approval details



Drawings

Dimensioned drawing



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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9