

## Socket - SD-F/SC/LA/YE - 2963909

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>)



Control cabinet socket, for mounting on DIN rails and in the service interface, with LED, housing color: yellow, with screw connection, national version: France/Belgium, housing width 45 mm



### Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Minimum order quantity	5 pc
Weight per Piece (excluding packing)	79.91 g
Custom tariff number	85366990
Country of origin	Greece

### Technical data

#### Dimensions

Width	45 mm
Height	75 mm
Depth	70.5 mm

#### Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 60 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-20 °C ... 60 °C

#### General

Nominal voltage $U_N$	250 V AC
Nominal current $I_N$	16 A
Status display	Glow lamp or LED with preresistor
Contact material	CuZn37
For country-specific use in	F
Color	yellow

# Socket - SD-F/SC/LA/YE - 2963909

## Technical data

### General

Insulating material	PA
Standards/regulations	IEC 83
	DIN 49440-1

### Connection data

Conductor cross section solid min.	0.2 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section solid max.	4 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section flexible min.	0.2 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section flexible max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section AWG min.	24
Conductor cross section AWG max.	12
Connection method	Screw connection
Stripping length	8 mm
Screw thread	M3

### Standards and Regulations

Standards/regulations	IEC 83
	DIN 49440-1

## Classifications

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27142305
eCl@ss 4.1	27142305
eCl@ss 5.0	27142305
eCl@ss 5.1	27142305
eCl@ss 6.0	27142305
eCl@ss 7.0	27142305
eCl@ss 8.0	27142305

### ETIM

ETIM 2.0	EC001325
ETIM 3.0	EC001325
ETIM 4.0	EC001663
ETIM 5.0	EC001663

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211806
UNSPSC 7.0901	39121406

# Socket - SD-F/SC/LA/YE - 2963909

## Classifications

### UNSPSC

UNSPSC 11	39121406
UNSPSC 12.01	39121406
UNSPSC 13.2	39121406

## Approvals

### Approvals

---

Approvals

EAC

---

Ex Approvals

---

Approvals submitted

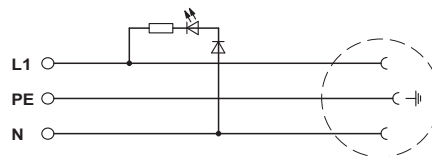
---

### Approval details

EAC
-----

## Drawings

Circuit diagram



## 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