

# SD-D/SC

Order No.: 2963310




<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2963310>

Rail-mountable socket, housing color: green, with screw connection, national version: Germany, housing width 45 mm



## Commercial data

GTIN (EAN)	 4 017918 190675
sales group	H070
Pack	5 pcs.
Customs tariff	85366990
Catalog page information	Page 602 (IF-2009)

## Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:  
10/17/2006



<http://www.download.phoenixcontact.com>  
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

## Technical data

### General data

Nominal voltage $U_N$	250 V AC
Nominal current $I_N$	16 A AC
	10 A DC
Contact material	CuZn37

For country-specific use in	D
Color	green
Insulating material	PA
Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 60 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-20 °C ... 60 °C
Standards/regulations	IEC 83
	DIN 49440-1
Width	45 mm
Height	75 mm
Depth	70.5 mm

**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 stranded min.	0.2 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section stranded max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section AWG/kcmil min.	24
Conductor cross section AWG/kcmil max	12
Type of connection	Screw connection
Stripping length	8 mm
Screw thread	M3

**Certificates / Approvals**

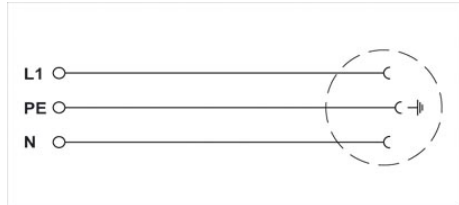
Certification

GOST, VDE-PZI

## Diagrams/Drawings

### Circuit diagram

---



SD-D/SC Order No.: 2963310

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2963310>

---

**Address**

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachmarktstr. 8  
32825 Blomberg, Germany  
Phone +49 5235 3 12000  
Fax +49 5235 3 41200  
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2011 Phoenix Contact  
Technical modifications reserved;

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкуренспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)