

Connection element - PSD-S CE-SM SCREW - 2700093

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>)



Connection element with screw connection terminal blocks for base mounting



Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	100.0 GRM
Custom tariff number	85318095
Country of origin	Germany

Technical data

Dimensions

Diameter	69 mm
Height	27 mm

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 50 °C
Degree of protection	IP65, when installed

General

Material	PA-GF
Color	black
Weight	83 g
Mounting position	any
Mounting type	Base mounting
Assembly instructions	Rubber seal pre-installed for each element
Number of mountable signal elements	max. 5
Scope of delivery	End cover and seal

Connection element - PSD-S CE-SM SCREW - 2700093

Technical data

Electrical data

Nominal input voltage range	12 V AC/DC ... 240 V AC/DC
-----------------------------	----------------------------

Connection data

Designation	without ferrule
Connection method	Screw connection
Conductor cross section stranded min.	0.5 mm ²
Conductor cross section stranded max.	1.5 mm ²
Min. AWG conductor cross section, stranded	20
Max. AWG conductor cross section, stranded	15
Designation	With ferrule
Connection method	Screw connection
Conductor cross section stranded min.	0.25 mm ²
Conductor cross section stranded max.	1.5 mm ²
Min. AWG conductor cross section, stranded	23
Max. AWG conductor cross section, stranded	15
Designation	solid
Connection method	Screw connection
Conductor cross section solid min.	0.5 mm ²
Conductor cross section solid max.	1.5 mm ²
Single-wire/terminal point, solid AWG min.	20
Single-wire/terminal point, solid AWG max.	15

Approvals / conformities

Electromagnetic compatibility	Conformance with EMC directive 2004/108/EC and for low-voltage directive 2006/95/EC
-------------------------------	---

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27143203
eCl@ss 4.1	27143203
eCl@ss 5.0	27371232
eCl@ss 5.1	27371232
eCl@ss 6.0	27371232
eCl@ss 7.0	27371232

ETIM

ETIM 3.0	EC001152
ETIM 4.0	EC001152

Connection element - PSD-S CE-SM SCREW - 2700093

Classifications

ETIM

ETIM 5.0	EC001152
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 6.01	43172015
UNSPSC 7.0901	43201404
UNSPSC 11	39121311
UNSPSC 12.01	39121311
UNSPSC 13.2	39121311

Approvals

Approvals

Approvals

UL Listed / cUL Listed / EAC / EAC / cULus Listed

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

UL Listed 

cUL Listed 
--

EAC

EAC

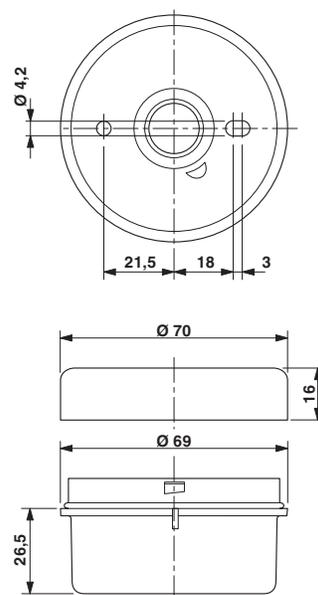
Connection element - PSD-S CE-SM SCREW - 2700093

Approvals



Drawings

Dimensional drawing



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:

- Конкурентоспособные 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