

Panel feed-through - QPD W 3PE2,5 M25 0,5 BK VPE100 - 1424217

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>)



Panel feed-through, number of positions: 3+PE, 20 A, 2.5 mm², cable length: 0.5 m

Your advantages

- ✓ Innovative and time saving - QUICKON fast connection for time saving of up to 80 % for on-site connection
- ✓ Convenient: quick and easy assembly without special tools
- ✓ Robust throughout: housing with IP68/IP69K and IK07 protection for a wide range of applications
- ✓ Safer connection thanks to polarization against mismatching and touch-proof protection according to DIN EN 0105
- ✓ Efficient - by using panel feed-throughs, devices no longer need to be opened in order to connect cables

RoHS

Key Commercial Data

Packing unit	100 pc
GTIN	 4 055626 369440
GTIN	4055626369440

Technical data

General

Type	QPD 4x2,5
Length of cable	0.5 m
Locking type	Screw locking
Number of positions	4
Note number of positions	3+PE

Cabel

Conductor cross section	2.5 mm ²
Position marking	1, 2, 3, PE

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 100 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-40 °C ... 80 °C

Panel feed-through - QPD W 3PE2,5 M25 0,5 BK VPE100 - 1424217

Technical data

Ambient conditions

Temperature when conductor connected	-5 °C ... 50 °C
--------------------------------------	-----------------

Electrical characteristics

Nominal current I_N	20 A
-----------------------	------

Mechanical characteristics

Category of shock impact	IK07
--------------------------	------

Material data

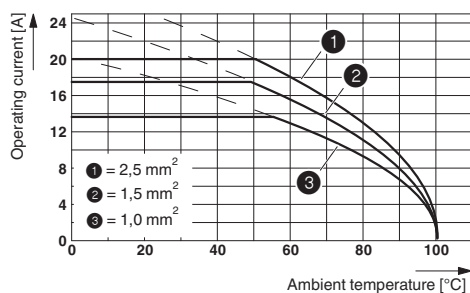
Contact material	Cu
Contact surface material	silver-plated
Contact carrier material	PA
Insulating material	PA
Flammability rating according to UL 94	V0
Overvoltage category	III
Degree of pollution	3

Standards and Regulations

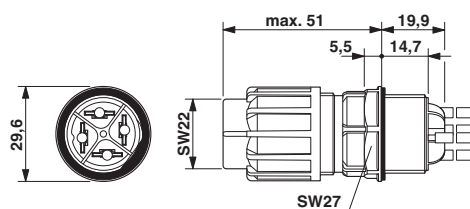
Flammability rating according to UL 94	V0
--	----

Drawings

Diagram

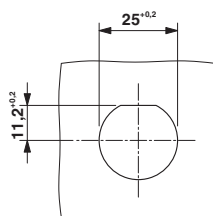


Dimensional drawing



Dimensional drawing

Dimensional drawing



Panel cutout

Phoenix Contact 2018 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg
Germany
Tel. +49 5235 300
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.com>

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

www.lifeelectronics.ru