

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

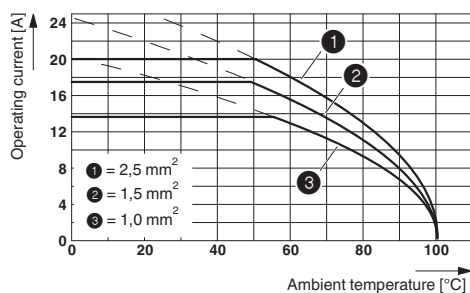
Contact material	Cu
Contact surface material	silver-plated
Contact carrier material	PA
Insulating material	PA
Flammability rating according to UL 94	V0
Overvoltage category	III
Degree of pollution	3

Standards and Regulations

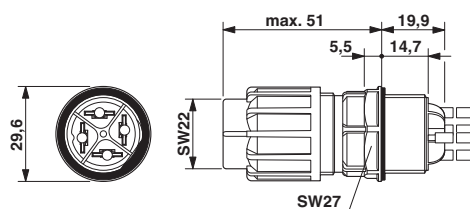
Flammability rating according to UL 94	V0
--	----

Drawings

Diagram

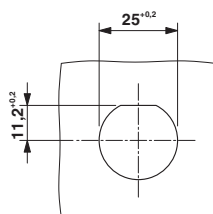


Dimensional drawing



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 «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.