

# Panel feed-through - Q 1,5/3FS/13-13KU-ESA BK - 1670989

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, QUICKON connection, 250 V, 17.5 A, black

## Your advantages

- Robust throughout: housing with IP65/IP67 protection for a wide range of applications



## Key Commercial Data

Packing unit	10 pc
GTIN	 4 017918 382810
GTIN	4017918382810

## Technical data

### General

Connection	If the conductor is reconnected, it must be cut off above the last contact point. QUICKON components may only be operated when under no load.
Color	black
Connection method	QUICKON connection
	Manual solder/slip-on connection; 4.8 x 0.8 mm
Number of positions	3

### Cabel

Structure of individual litz in acc. with VDE 0295 / smallest wire diameter	VDE 0295 Cl.2-5, min. wire diameter 0.2 mm
Wire diameter including insulation	3 mm

### Ambient conditions

Degree of protection	IP65
	IP67

### Electrical characteristics

Nominal current $I_N$	17.5 A
Rated voltage (III/3)	250 V
Note on the rated voltage (III/3)	with insulating sleeve

### Mechanical characteristics

QUICKON connectability	10 (if the conductor is connected more than once, seal and cap may need to be replaced.)
------------------------	--

# Panel feed-through - Q 1,5/3FS/13-13KU-ESA BK - 1670989

## Technical data

### Material data

Contact material	Copper alloy
Contact surface material	Pre-nickel plated and tin-plated
Contact carrier material	PA 6.6
Flammability rating according to UL 94	V0
Overvoltage category	III
Degree of pollution	3

### Standards and Regulations

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

### Environmental Product Compliance

China RoHS	Environmentally friendly use period: unlimited = EFUP-e
	No hazardous substances above threshold values

## Approvals

### Approvals

---

Approvals

EAC

---

Ex Approvals

### Approval details

EAC		RU C- DE.A*30.B.01102
-----	--	--------------------------

---

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>

## 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