

Panel feed-through - Q 0,75/3FL/9-9KU-ESA BK - 1640595

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>)



QUICKON panel feed-through, for external wall mounting with manual solder/slip-on connection, 2.8 x 0.8 mm, 3-pos.



Key Commercial Data

Packing unit	10 pc
GTIN	 4 017918 173371
GTIN	4017918173371

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; 2.8 x 0.8 mm
Number of positions	3
Wrench size, union nut	19 mm
Tightening torque, union nut	2.5 Nm
Wrench size, contact carrier	19 mm
Tightening torque contact carrier	3.75 Nm
Tightening torque, counter nut	3.75 Nm
Number of connections	3
Conductor cross section flexible min.	0.34 mm ²
Conductor cross section flexible max.	0.75 mm ²

Cabel

Structure of individual litz in acc. with VDE 0295 / smallest wire diameter	Class 2-6 // 0.34 mm ² : 0.1 mm; 0.5 - 0.75 mm ² : 0.15 mm
Wire insulation material	PVC / PE

Panel feed-through - Q 0,75/3FL/9-9KU-ESA BK - 1640595

Technical data

Cabel

Wire diameter including insulation	2.5 mm
------------------------------------	--------

Ambient conditions

Degree of protection	IP65
	IP67
Ambient temperature (operation)	-25 °C ... 80 °C (Specifications of the cable manufacturer must be observed.)
	-25 °C ... 50 °C (when the conductor is connected. Specifications of the cable manufacturer must also be observed.)

Electrical characteristics

Nominal current I_N	9 A
Rated voltage (III/3)	160 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.)
PC QUICKON thread type	Pg9
Impact category	3

Material data

Contact material	Cu alloy
Contact surface material	Pre-nickel plated and tin-plated
Contact carrier material	PA
Flammability rating according to UL 94	V0

Standards and Regulations

Connection in acc. with standard	CUL
Flammability rating according to UL 94	V0

Approvals

Approvals

Approvals

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Ex Approvals

Approval details

Panel feed-through - Q 0,75/3FL/9-9KU-ESA BK - 1640595

Approvals

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
Nominal voltage UN		250 V	
Nominal current IN		9 A	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
Nominal voltage UN		250 V	
Nominal current IN		6 A	

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

cULus Recognized	
------------------	--

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9