

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.

RoHS

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 mm²
Conductor cross section flexible max.	0.75 mm²

Cabel

Structure of individual litz in acc. with VDE 0295 / smallest wire diameter	Class 2-6 // 0.34 mm²: 0.1 mm; 0.5 - 0.75 mm²: 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>

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