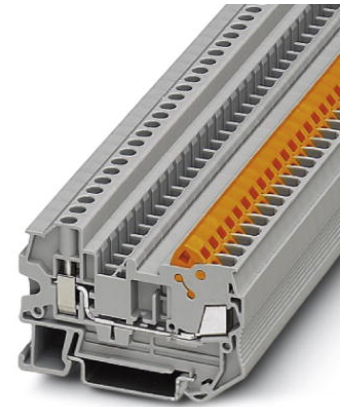


QTCU 2,5

Order No.: 3206539

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3206539>

Feed-through modular terminal block, Connection type: Quick connection, Screw connection, Cross-section: 0.5 mm² - 2.5 mm², Width: 6.2 mm, Color: gray, Mounting: NS 35/7.5, NS 35/15



Commercial data

GTIN (EAN)	 4 046356 057714
sales group	A701
Pack	50 pcs.
Customs tariff	85369010
Catalog page information	Page 230 (CL-2009)

Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:
01/05/2005



<http://www.download.phoenixcontact.com>
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

Technical data

General

Number of levels	1
Number of connections	2
Color	gray

Insulating material	PA
Inflammability class acc. to UL 94	V0

Dimensions

Width	6.2 mm
Length	62.6 mm
Height NS 35/7.5	42.8 mm
Height NS 35/15	50.3 mm
End cover width	2.2 mm

Technical data

Maximum load current	24 A (with 2.5 mm ² conductor cross section)
Rated surge voltage	8 kV
Pollution degree	3
Surge voltage category	III
Insulating material group	I
Connection in acc. with standard	IEC 60947-7-1
Nominal current I _N	24 A
Nominal voltage U _N	800 V

Connection data

Conductor cross section solid min.	0.5 mm ²
Conductor cross section solid max.	2.5 mm ²
Conductor cross section stranded min.	0.5 mm ²
Conductor cross section stranded max.	2.5 mm ²
Conductor cross section AWG/kcmil min.	20
Conductor cross section AWG/kcmil max	14
Type of connection	Quick connection
Material wire insulation	PVC / PE

Certificates / Approvals

Certification

ABS, BV, CUL, DNV, GL, NK, UL

Certification Ex:

IECEX, KEMA-EX

Accessories

Item	Designation	Description
Assembly		
3206209	ATP-QTC	Partition plate, Length: 64.4 mm, Width: 2 mm, Height: 46 mm, Color: gray
3022218	CLIPFIX 35	Snap-on end bracket, for 35 mm NS 35/7.5 or NS 35/15 DIN rail, can be fitted with Zack strip ZB 8 and ZB 8/27, terminal strip marker KLM 2 and KLM, width: 9.5 mm, color: gray
3022276	CLIPFIX 35-5	Snap-on end bracket, for NS 35/7.5 or NS 35/15 DIN rail, can be fitted with Zack strip ZB 5 and ZBF 5, terminal strip marker KLM 2 and KLM, parking facility for FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, width: 5,15 mm, color: gray
3206597	D-QTCU 2,5	End cover, Length: 62.6 mm, Width: 2.2 mm, Color: gray
1201442	E/UK	End clamp, for assembly on NS 32 or NS 35/7.5 DIN rail
0801762	NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM	DIN rail, material: Copper, unperforated, height 7.5 mm, width 35 mm, length: 2 m
0801733	NS 35/ 7,5 PERF 2000MM	DIN rail, material: Steel, galvanized and passivated with a thick layer, perforated, height 7.5 mm, width 35 mm, length: 2 m
0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	DIN rail, material: Steel, unperforated, height 7.5 mm, width 35 mm, length: 2 m
1201756	NS 35/15 AL UNPERF 2000MM	DIN rail, deep-drawn, high profile, unperforated, 1.5 mm thick, material: Aluminum, height 15 mm, width 35 mm, length 2 m
1201895	NS 35/15 CU UNPERF 2000MM	DIN rail, material: Copper, unperforated, 1.5 mm thick, height 15 mm, width 35 mm, length: 2 m
1201714	NS 35/15 UNPERF 2000MM	DIN rail, material: Steel, unperforated, height 15 mm, width 35 mm, length: 2 m
1201798	NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM	DIN rail, material: Steel, unperforated, 2.3 mm thick, height 15 mm, width 35 mm, length: 2 m

Bridges

3030336	FBS 2-6	Plug-in bridge, Number of positions: 2, Color: red
3030242	FBS 3-6	Plug-in bridge, Number of positions: 3, Color: red
3030255	FBS 4-6	Plug-in bridge, Number of positions: 4, Color: red
3030349	FBS 5-6	Plug-in bridge, Number of positions: 5, Color: red
3030271	FBS 10-6	Plug-in bridge, Number of positions: 10, Color: red
3030365	FBS 20-6	Plug-in bridge, Number of positions: 20, Color: red
3032224	FBS 50-6	Plug-in bridge, Number of positions: 50, Color: red

Plug/Adapter

3030925	PAI-4	Test adapter, Color: gray
3030996	PS-6	Test adapter, Color: red

Tools

1204517	SZF 1-0,6X3,5	Actuation tool, for ST terminal blocks, also suitable for use as a bladed screwdriver, size: 0.6 x 3.5 x 100 mm, 2-component grip, with non-slip grip
---------	---------------	---

Diagrams/Drawings

Circuit diagram



Address

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Phone +49 5235 3 12000
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2010 Phoenix Contact
Technical modifications reserved;

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