

UK 10-DREHSI (5X20)

Order No.: 3005109



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3005109>

Fuse terminal block for cartridge fuse insert, cross section: 0.5 - 16 mm², AWG: 24 - 6, width: 12 mm, color: black

Commercial data

EAN	4017918091040
Pack	50 pcs.
Customs tariff	85369010
Weight/Piece	0.034193 KG
Catalog page information	Page 374 (CL-2009)

Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:
06/15/2006



<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	black
Insulating material	PA
Inflammability class acc. to UL 94	V2

Dimensions

Width	12 mm
Length	62 mm
Height NS 35/7,5	57.2 mm
Height NS 35/15	64.7 mm
Height NS 32	62.1 mm

Technical data

Fuse	G / 5 x 20
Fuse type	Glass
Rated surge voltage	4 kV
Pollution degree	3
Surge voltage category	III
Insulating material group	I
Connection in acc. with standard	IEC 60947-7-3
Nominal current I_N	10 A
Nominal voltage U_N	500 V (As a fuse terminal block)
	800 V (As a disconnect terminal block)

Connection data

Conductor cross section solid min.	0.5 mm ²
Conductor cross section solid max.	16 mm ²
Conductor cross section stranded min.	0.5 mm ²
Conductor cross section stranded max.	16 mm ²
Conductor cross section AWG/kcmil min.	20
Conductor cross section AWG/kcmil max	6
Conductor cross section stranded, with ferrule without plastic sleeve min.	0.5 mm ²
Conductor cross section stranded, with ferrule without plastic sleeve max.	10 mm ²
Conductor cross section stranded, with ferrule with plastic sleeve min.	0.5 mm ²
Conductor cross section stranded, with ferrule with plastic sleeve max.	10 mm ²
2 conductors with same cross section, solid min.	0.5 mm ²
2 conductors with same cross section, solid max.	4 mm ²
2 conductors with same cross section, stranded min.	0.5 mm ²

2 conductors with same cross section, stranded max.	4 mm ²
2 conductors with same cross section, stranded, ferrules without plastic sleeve, min.	0.5 mm ²
2 conductors with same cross section, stranded, ferrules without plastic sleeve, max.	4 mm ²
2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve, min.	0.5 mm ²
2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve, max.	10 mm ²
Cross-section with insertion bridge, solid max.	10 mm ²
Cross-section with insertion bridge, stranded max.	10 mm ²
Type of connection	Screw connection
Stripping length	11 mm
Internal cylindrical gage	B6
Screw thread	M4
Tightening torque, min	1.5 Nm
Tightening torque max	1.8 Nm

Certificates / Approvals



Certification

BV, CB, CCA, CSA, GL, GOST, KEMA, LR, PRS, UL

CSA

Nominal voltage U_N	300 V
Nominal current I_N	20 A
AWG/kcmil	22-6

UL

Nominal voltage U_N	300 V
Nominal current I_N	20 A
AWG/kcmil	24-6

Accessories

Item	Designation	Description
Assembly		
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
1201442	E/UK	End clamp, for assembly on NS 32 or NS 35/7,5 DIN rail
1201028	NS 32 AL UNPERF 2000MM	G rail 32 mm (NS 32)
1201280	NS 32 CU/120QMM UNPERF 2000MM	G-profile DIN rail, deep-drawn, material: Copper, unperforated, height 15 mm, width 32 mm, length 2 m
1201358	NS 32 CU/35QMM UNPERF 2000MM	G-profile DIN rail, material: Copper, unperforated, height 15 mm, width 32 mm, length 2 m
1201002	NS 32 PERF 2000MM	G-profile DIN rail, material: Steel, perforated, height 15 mm, width 32 mm, length 2 m
1201015	NS 32 UNPERF 2000MM	G-profile DIN rail, material: Steel, unperforated, height 15 mm, width 32 mm, length 2 m
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
1201730	NS 35/15 PERF 2000MM	DIN rail, material: Steel, perforated, 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		
3006137	EB 10-12	Cross connector/bridge, Number of positions: 10, Color: gray
0200075	FBI 2-12	Cross connector/bridge, Number of positions: 2, Color: aluminum
0203454	FBI 10-12	Cross connector/bridge, Number of positions: 10, Color: silver
Marking		
1051003	ZB 6:UNBEDRUCKT	Zack strip, unprinted, strips with 10 labels for individual labeling with M-PEN or CMS system, for terminal block width: 6.2 mm, color: white

Plug/Adapter

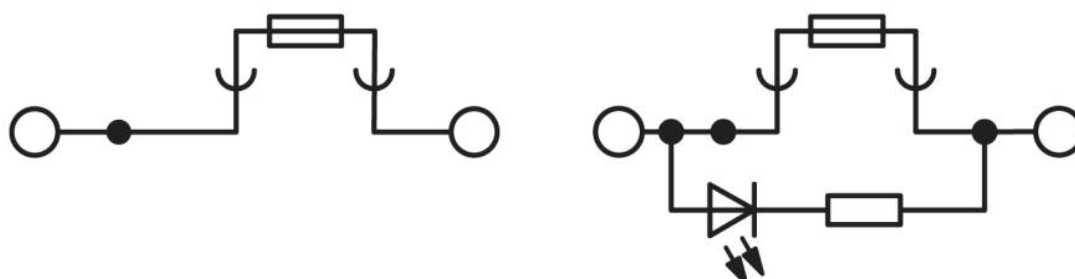
0303299	PSB 4/7/6	Female test connector, Color: silver
0303406	PSBJ 4/15/6 BK	Female test connector, Color: black
0303354	PSBJ 4/15/6 BU	Female test connector, Color: blue
0303419	PSBJ 4/15/6 FARBLOS	Female test connector, Color: transparent
0303370	PSBJ 4/15/6 GN	Female test connector, Color: green
0303396	PSBJ 4/15/6 GY	Female test connector, Color: gray
0303325	PSBJ 4/15/6 RD	Female test connector, Color: red
0303383	PSBJ 4/15/6 VT	Female test connector, Color: violet
0303312	PSBJ 4/15/6 WH	Female test connector, Color: white
0303367	PSBJ 4/15/6 YE	Female test connector, Color: yellow

Tools

1205066	SZS 1,0X4,0	Screwdriver, bladed, matches all screw terminal blocks with 10 mm ² and 16 mm ² connection cross section, blade: 1.0 x 4.0 mm
---------	-------------	---

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;

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А