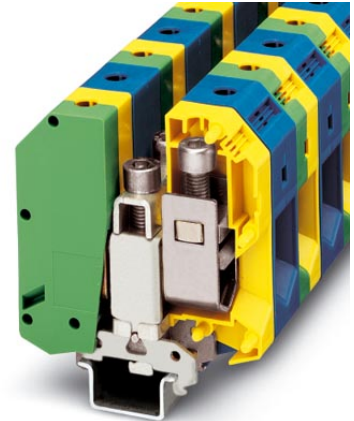


UKH 95-PE/N

Order No.: 3009176



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3009176>

Ground modular terminal block, Screw connection, Cross section:
25 mm² - 95 mm², AWG: 4 - 3/0, Width: 50 mm, Color: green-yellow,
Mounting type: NS 35/15, NS 32

Commercial data

GTIN (EAN)	
sales group	A020
Pack	5 pcs.
Customs tariff	85369010
Catalog page information	Page 231 (CL-2005)

Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:
09/01/2005



<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

Note	Screws with hexagonal socket
Number of levels	1
Number of connections	2

Color	green-yellow
Insulating material	PA
Inflammability class acc. to UL 94	V0

Dimensions

Width	50 mm
Length	83 mm
Height NS 35/7.5	99 mm
Height NS 35/15	96.5 mm

Technical data

Maximum load current	232 A (with 95 mm ² conductor cross section)
Rated surge voltage	8 kV
Pollution degree	3
Surge voltage category	III
Insulating material group	I
Nominal current I _N	232 A
Nominal voltage U _N	1000 V

Connection data

Conductor cross section solid min.	25 mm ²
Conductor cross section solid max.	95 mm ²
Conductor cross section stranded min.	35 mm ²
Conductor cross section stranded max.	95 mm ²
Conductor cross section AWG/kcmil min.	4
Conductor cross section AWG/kcmil max	3/0
Conductor cross section stranded, with ferrule without plastic sleeve min.	35 mm ²
Conductor cross section stranded, with ferrule without plastic sleeve max.	95 mm ²
2 conductors with same cross section, solid min.	25 mm ²
2 conductors with same cross section, solid max.	35 mm ²
2 conductors with same cross section, stranded min.	25 mm ²
2 conductors with same cross section, stranded max.	35 mm ²
2 conductors with same cross section, stranded, ferrules without plastic sleeve, min.	16 mm ²

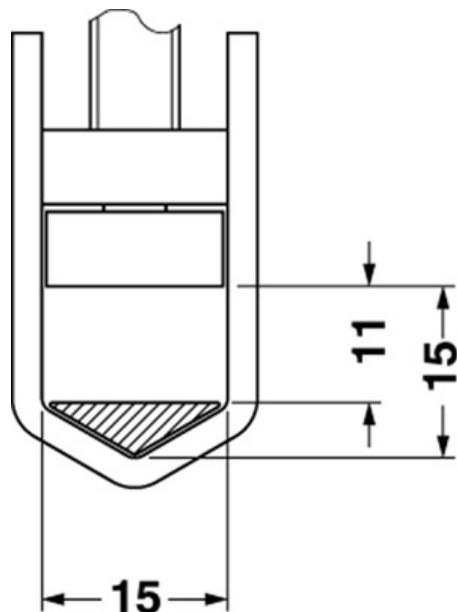
2 conductors with same cross section, stranded, ferrules without plastic sleeve, max.	35 mm ²
2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve, min.	35 mm ²
2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve, max.	95 mm ²
Type of connection	Screw connection
Stripping length	33 mm
Screw thread	M8
Tightening torque, min	15 Nm
Tightening torque max	20 Nm

Accessories

Item	Designation	Description
Assembly		
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
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
Marking		
1050525	ZB10:SO/CMS	Zack strip, 10-section, divisible, special printing, marking according to customer requirements

Diagrams/Drawings

Dimensioned drawing



Address

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



© 2011 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