

UK 3-TWIN-PE

Order No.: 1923128



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1923128>

1-level terminal block with double connection on one side, cross section: 0.2 - 2.5 mm², width: 5.2 mm, color: green-yellow

Commercial data

| | |
|--------------------------|--------------------|
| EAN | 4017918052492 |
| Pack | 50 pcs. |
| Customs tariff | 85369010 |
| Weight/Piece | 0.021058 KG |
| Catalog page information | Page 352 (CL-2009) |

Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:
11/02/2005



<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 | 2 |
| Number of connections | 3 |
| Color | green-yellow |
| Insulating material | PA |
| Inflammability class acc. to UL 94 | V2 |

Dimensions

| | |
|------------------|---------|
| Length | 50.5 mm |
| Width | 5.2 mm |
| Height NS 35/7,5 | 47 mm |
| Height NS 35/15 | 54.5 mm |
| Height NS 32 | 52 mm |

Technical data

| | |
|----------------------------------|---------------|
| Rated surge voltage | 6 kV |
| Pollution degree | 3 |
| Surge voltage category | III |
| Insulating material group | I |
| Connection in acc. with standard | IEC 60947-7-2 |

Connection data

| | |
|---|----------------------|
| Conductor cross section solid min. | 0.2 mm ² |
| Conductor cross section solid max. | 2.5 mm ² |
| Conductor cross section stranded min. | 0.2 mm ² |
| Conductor cross section stranded max. | 2.5 mm ² |
| Conductor cross section AWG/kcmil min. | 24 |
| Conductor cross section AWG/kcmil max | 14 |
| Conductor cross section stranded, with ferrule without plastic sleeve min. | 0.25 mm ² |
| Conductor cross section stranded, with ferrule without plastic sleeve max. | 1.5 mm ² |
| Conductor cross section stranded, with ferrule with plastic sleeve min. | 0.25 mm ² |
| Conductor cross section stranded, with ferrule with plastic sleeve max. | 1 mm ² |
| 2 conductors with same cross section, solid min. | 0.2 mm ² |
| 2 conductors with same cross section, solid max. | 0.5 mm ² |
| 2 conductors with same cross section, stranded min. | 0.2 mm ² |
| 2 conductors with same cross section, stranded max. | 0.5 mm ² |
| 2 conductors with same cross section, stranded, ferrules without plastic sleeve, min. | 0.25 mm ² |
| 2 conductors with same cross section, stranded, ferrules without plastic sleeve, max. | 0.5 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. | 0.75 mm ² |
| Cross-section with insertion bridge, solid max. | 4 mm ² |
| Cross-section with insertion bridge, stranded max. | 4 mm ² |
| Type of connection | Screw connection |
| Stripping length | 8 mm |
| Screw thread | M3 |
| Tightening torque, min | 0.5 Nm |
| Tightening torque max | 0.6 Nm |

Certificates / Approvals



Certification CUL, GOST, PRS, UL

CUL

| | |
|-----------|-------|
| AWG/kcmil | 30-12 |
|-----------|-------|

UL

| | |
|-----------|-------|
| AWG/kcmil | 30-12 |
|-----------|-------|

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 |
| 0801762 | NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM | DIN rail, material: Copper, unperforated, height 7.5 mm, width 35 mm, length: 2 m |

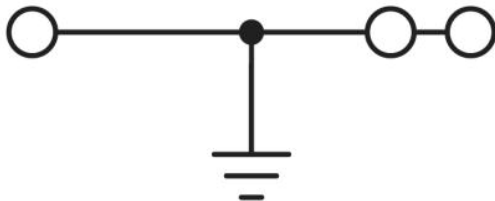
| | | |
|---------|----------------------------|--|
| 0801733 | NS 35/ 7,5 PERF 2000MM | DIN rail, material: Steel, galvanized and passivated with a thick layer, perforated, height 7.5 mm, width 35 mm, length: 2 m |
| 0801681 | NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM | DIN rail, material: Steel, unperforated, height 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 |

Marking

| | | |
|---------|------------------|---|
| 1007219 | SBS 5:UNBEDRUCKT | Marker cards for modular terminal blocks, color: white |
| 1050295 | ZB 5:SO/CMS | Zack strip, 10-section, divisible, special printing, marking according to customer requirements |

Diagrams/Drawings

Circuit diagram



Address

PHOENIX CONTACT Inc., USA
586 Fulling Mill Road
Middletown, PA 17057, USA
Phone (800) 888-7388
Fax (717) 944-1625
<http://www.phoenixcon.com>



© 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