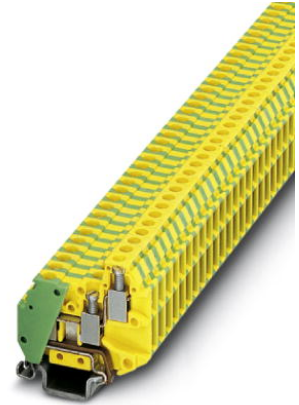


MT 1,5-TWIN-PE


Order No.: 3001705



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3001705>

Ground modular terminal block, Cross section: 0.14 mm² - 1.5 mm²,
AWG: 26 - 16, Connection type: Screw connection, Width: 4.2 mm,
Color: green-yellow, Mounting type: NS 15

Commercial data

GTIN (EAN)	
sales group	A120
Pack	50 pcs.
Customs tariff	85369010
Catalog page information	Page 431 (CL-2009)

Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:
01/01/2003



<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	When aligning with a feed-through terminal block of the same shape, an end cover must be interposed for insulation voltages of > 320 V
Number of levels	2
Number of connections	3

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

Dimensions

Width	4.2 mm
Length	28 mm

Technical data

Rated surge voltage	4 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.	0.14 mm ²
Conductor cross section solid max.	1.5 mm ²
Conductor cross section stranded min.	0.14 mm ²
Conductor cross section stranded max.	1.5 mm ²
Conductor cross section AWG/kcmil min.	26
Conductor cross section AWG/kcmil max	16
Conductor cross section stranded, with ferrule without plastic sleeve min.	0.25 mm ²
Conductor cross section stranded, with ferrule without plastic sleeve max.	0.75 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.	0.75 mm ²
2 conductors with same cross section, solid min.	0.14 mm ²
2 conductors with same cross section, solid max.	0.5 mm ²
2 conductors with same cross section, stranded min.	0.14 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.	0.34 mm ²

Type of connection	Screw connection
Stripping length	6 mm
Internal cylindrical gage	A1
Screw thread	M2
Tightening torque, min	0.22 Nm
Tightening torque max	0.25 Nm

Certificates / Approvals



Certification

BV, CCA, CSA, DNV, GL, GOST, KEMA, LR, UL

Accessories

Item	Designation	Description
Assembly		
1401763	NS 15 AL PERF 2000MM	DIN rail, material: Aluminum, perforated, height 5.5 mm, width 15 mm, length: 2 m
1401682	NS 15 PERF 2000MM	DIN rail, material: steel, perforated, height 5.5 mm, width 15 mm, length: 2 m
1401695	NS 15 UNPERF 2000MM	DIN rail, material: Steel, unperforated, height 5.5 mm, width 15 mm, length: 2 m

Marking

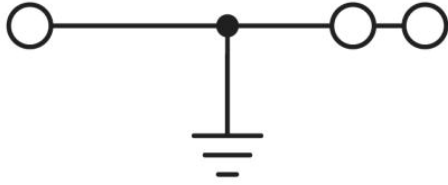
0803634	ZBFM 4:SO/CMS	Special printing, Zack marker sheet, flat, 100-section, divisible, marking according to customer requirements
---------	---------------	---

Tools

1205037	SZS 0,4X2,5 VDE	Screwdriver, bladed, VDE insulated, size: 0.4 x 2.5 x 80 mm, 2-component grip, with non-slip grip
---------	-----------------	---

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 «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