

MSBV 2,5

Order No.: 3249017



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3249017>

Mini feed-through terminal block, Type of connection: Spring-cage connection, Spring-cage connection, Cross section: 0.08 mm² - 4 mm², AWG 28 - 12, Width: 5.2 mm, Color: gray, Mounting type: NS 15

Commercial data

GTIN (EAN)	
sales group	A610
Pack	50 pcs.
Customs tariff	85369010
Catalog page information	Page 174 (CL-2009)

Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:
04/17/2008



<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	5.2 mm
Length	32 mm

Technical data

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
Open side panel	JA

Connection data

Conductor cross section solid min.	0.08 mm ²
Conductor cross section solid max.	4 mm ²
Conductor cross section stranded min.	0.08 mm ²
Conductor cross section stranded max.	2.5 mm ²
Conductor cross section AWG/kcmil min.	28
Conductor cross section AWG/kcmil max	12
Conductor cross section stranded, with ferrule without plastic sleeve min.	0.14 mm ²
Conductor cross section stranded, with ferrule without plastic sleeve max.	2.5 mm ²
Conductor cross section stranded, with ferrule with plastic sleeve min.	0.14 mm ²
Conductor cross section stranded, with ferrule with plastic sleeve max.	2.5 mm ²
2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve, max.	0.5 mm ²
Type of connection	Spring-cage connection
Stripping length	8 mm
Internal cylindrical gage	A3

Certificates / Approvals



Certification

CUL, UL

Accessories

Item	Designation	Description
------	-------------	-------------

Assembly

3022263	CLIPFIX 15	Snap-on end bracket, to be snapped onto NS 15 DIN rail
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
1208102	NS 15 PERF/...	DIN rail, Color: silver
1401695	NS 15 UNPERF 2000MM	DIN rail, material: Steel, unperforated, height 5.5 mm, width 15 mm, length: 2 m
1208089	NS 15 UNPERF/...	DIN rail, Color: silver
1208092	NS 15 UNPERF/SO/...	DIN rail, Color: silver

Marking

0818153	UC-TMF 5	UniCard sheets, for labeling terminal blocks using a flat Zack marker strip groove, 96-section, can be labeled with BLUEMARK X1 and CMS-P1-PLOTTER, color: White
0808642	ZBF 5:UNBEDRUCKT	Zack strip, flat, unprinted: 10-section, for individual labeling with M-PEN or ZBF-T, sufficient for 100 terminal blocks, color: white

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 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

www.lifeelectronics.ru