


PT 2X1+F-BE/FM

Order No.: 2920049



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2920049>

Base element to accept a protective plug with diagnostic and status indicator for two signal wires with common reference potential, integrated spark gap to provide a high-resistance connection between the ground of the protective circuit of the plug and ground potential.

Commercial data	
GTIN (EAN)	4  046356 154086
sales group	J210
Pack	10 pcs.
Customs tariff	85369010
Catalog page information	Page 85 (TT-2009)

Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:
07/12/2007



<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	
Inflammability class acc. to UL 94	V0
Color	black
Ambient temperature (operation)	40 °C ... 85 °C

Mounting type	DIN rail: 35 mm
Design	DIN rail module, two-section, divisible
Degree of protection	IP20
Direction of action	Signal Ground/Shield-Earth Ground
Width	17.70 mm
Height	52.00 mm
Length	89.80 mm
Pitch unit	1 Div.

Connection data

Type of connection	Screw connection
Connection type IN	Screw terminal blocks
Connection type OUT	Screw terminal blocks
Screw thread	M3
Tightening torque	0.8 Nm
Stripping length	8 mm
Conductor cross section stranded min.	0.2 mm ²
Conductor cross section stranded max.	2.5 mm ²
Conductor cross section solid min.	0.2 mm ²
Conductor cross section solid max.	4 mm ²
Conductor cross section AWG/kcmil min.	24
Conductor cross section AWG/kcmil max	12

Certificates / Approvals



Certification

GOST, UL Listed

Accessories

Item	Designation	Description
Marking		
1051993	B-STIFT	Marker pen, for manual labeling of unprinted Zack strips, smear-proof and waterproof, line thickness 0.5 mm

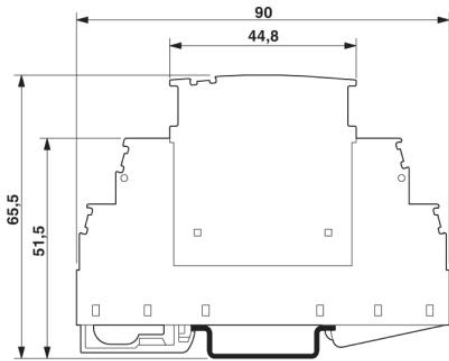
0811228	X-PEN 0,35	Marker pen without ink cartridge, for manual labeling of markers, labeling extremely wipe-proof, line thickness 0.35 mm
1050004	ZB 5 :UNBEDRUCKT	Zack strip, unprinted, 10-section, for individual labeling with M-PEN, ZB-T or CMS system, pack is sufficient for 100 terminal blocks, for a terminal width of 5.2 mm, color: White
2715212	ZB 5,8,LGS:FORTL.ZAHLEN	Zack marker strip, 10-section, printed horizontally: with consecutive numbers, 1-10, 11-20 etc. up to 991-1000, color: white
1050305	ZB 5,8:SO/CMS	Zack strip, 10-section, divisible, special printing, marking according to customer requirements
2715209	ZB 5,8:UNBEDRUCKT	Zack strip, unprinted, strips with 10 labels for individual labeling with M-PEN or CMS system, for terminal block width: 5.8 mm, color: White
1050017	ZB 5,LGS:FORTL.ZAHLEN	Zack marker strip, 10-section, printed horizontally: with the numbers 1 - 10, 11 - 20 and so on up to 491 - 500, color: white
1050415	ZB 5,LGS:L1-N,PE	Zack strip, printed horizontally, strips with 10 labels, L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, color: white
1050295	ZB 5:SO/CMS	Zack strip, 10-section, divisible, special printing, marking according to customer requirements
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

Additional products

Item	Designation	Description
Assembly		
2839295	SSA 3-6	shield fast connections for conductor diameter 3 - 6 mm. Potential connection cable: 200 mm, black
2839512	SSA 5-10	Shield fast connection for conductor diameters 5 - 10 mm. Potential connection cable: 200 mm, black

Diagrams/Drawings

Dimensioned drawing



The figure shows the complete module consisting of a base element and connector

Address

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachmarktstr. 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 «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