

Knife disconnect terminal block - PT 1,5/S-TWIN-MT BU - 3210312

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://phoenixcontact.com/download>)



Knife disconnect terminal block, Connection type: Push-in connection, Cross section: 0.14 mm² - 1.5 mm², AWG: 26 - 14, Nominal current: 10 A, Nominal voltage: 400 V, Length: 67.8 mm, Width: 3.5 mm, Color: blue, Assembly: NS 35/7,5, NS 35/15

Product Features

- ✓ The Push-in connection terminal blocks are characterized by the system features of the CLIPLINE complete system and by easy and tool-free wiring of conductors with ferrules or solid conductors
- ✓ The compact design and front connection enable wiring in a confined space
- ✓ In addition to the testing facility in the double function shaft, all terminal blocks provide an additional test connection
- ✓ Convenient separation of circuits, thanks to lever-type disconnect knife



Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Minimum order quantity	50 pc
Weight per Piece (excluding packing)	4.4 g
Custom tariff number	85369010
Country of origin	Poland

Technical data

General

Number of levels	1
Number of connections	3
Nominal cross section	1.5 mm ²
Color	blue
Insulating material	PA
Flammability rating according to UL 94	V0
Rated surge voltage	6 kV
Pollution degree	3
Overvoltage category	III

Knife disconnect terminal block - PT 1,5/S-TWIN-MT BU - 3210312

Technical data

General

Insulating material group	I
Connection in acc. with standard	IEC 60947-7-1
Maximum load current	10 A
Nominal current I_N	10 A
Nominal voltage U_N	400 V
Open side panel	ja

Dimensions

Width	3.5 mm
End cover width	0.8 mm
Length	67.8 mm
Height	30.50 mm
Height NS 35/7,5	32 mm
Height NS 35/15	39.5 mm

Connection data

Connection method	Push-in connection
Connection in acc. with standard	IEC 60947-7-1
Conductor cross section solid min.	0.14 mm ²
Conductor cross section solid max.	1.5 mm ²
Conductor cross section AWG min.	26
Conductor cross section AWG max.	14
Conductor cross section flexible min.	0.14 mm ²
Conductor cross section flexible max.	1.5 mm ²
Min. AWG conductor cross section, flexible	26
Max. AWG conductor cross section, flexible	14
Conductor cross section flexible, with ferrule without plastic sleeve min.	0.14 mm ²
Conductor cross section flexible, with ferrule without plastic sleeve max.	1.5 mm ²
Conductor cross section flexible, with ferrule with plastic sleeve min.	0.14 mm ²
Conductor cross section flexible, with ferrule with plastic sleeve max.	1 mm ²
Stripping length	8 mm ... 10 mm
Internal cylindrical gage	A1 / B1

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 5.1	27141120
eCl@ss 6.0	27141120

Knife disconnect terminal block - PT 1,5/S-TWIN-MT BU - 3210312

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 8.0	27141126
------------	----------

ETIM

ETIM 4.0	EC000902
ETIM 5.0	EC000902

Approvals

Approvals

Approvals

UL Recognized / cUL Recognized / CSA / cULus Recognized

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

UL Recognized 		
	B	C
mm²/AWG/kcmil	26-16	26-16
Nominal current I _N	10 A	10 A
Nominal voltage U _N	300 V	300 V

cUL Recognized 		
	B	C
mm²/AWG/kcmil	26-16	26-16
Nominal current I _N	10 A	10 A
Nominal voltage U _N	300 V	300 V

Knife disconnect terminal block - PT 1,5/S-TWIN-MT BU - 3210312

Approvals

CSA 		
	B	C
mm²/AWG/kcmil	26-16	26-16
Nominal current I _N	10 A	10 A
Nominal voltage U _N	300 V	300 V

cULus Recognized 		
--	--	--

Drawings

Circuit diagram



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