

Feed-through terminal block - PT 1,5/S-TWIN-MTD BU - 3210319

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>)



Feed-through terminal block, same shape as disconnect terminal block, Connection method: Push-in connection, Cross section: 0.14 mm² - 1.5 mm², AWG: 26 - 14, Width: 3.5 mm, Height: 30.5 mm, Color: blue, Mounting type: 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



Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Minimum order quantity	50 pc
Weight per Piece (excluding packing)	4.6 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
Insulating material group	I

Feed-through terminal block - PT 1,5/S-TWIN-MTD BU - 3210319

Technical data

General

Connection in acc. with standard	IEC 60947-7-1
Maximum load current	17.5 A
Nominal current I_N	17.5 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	30.5 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	27141125
eCl@ss 8.0	27141120

Feed-through terminal block - PT 1,5/S-TWIN-MTD BU - 3210319

Classifications

ETIM

ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897

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

Feed-through terminal block - PT 1,5/S-TWIN-MTD BU - 3210319

Approvals



	B	C
mm ² /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





**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331