

Knife disconnect terminal block - UTTB 4-MT P/P BU - 3076015

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, for mounting on NS 35..., color: blue, with test socket screws

The figure shows the product in gray

Why buy this product

- Double function shaft in the lower level

Key Commercial Data

Packing unit	50 STK
GTIN	 4 046356 643450
Weight per Piece (excluding packing)	21.272 g
Weight per piece (including packing)	21.272 g
Country of origin	Poland
Note	Made to Order (non-returnable)

Technical data

General

Number of levels	2
Number of connections	4
Nominal cross section	4 mm ²
Color	blue
Insulating material	PA
Flammability rating according to UL 94	V0
Rated surge voltage	6 kV
Degree of pollution	3
Overvoltage category	III
Insulating material group	I
Connection in acc. with standard	IEC 60947-7-1
Nominal current I _N	30 A
Maximum load current	38 A (with 6 mm ² conductor cross section)
Nominal voltage U _N	500 V

Knife disconnect terminal block - UTTB 4-MT P/P BU - 3076015

Technical data

General

Open side panel	Yes
-----------------	-----

Dimensions

Width	6.2 mm
Length	69.9 mm
Height NS 35/7,5	65 mm
Height NS 35/15	72.5 mm

Connection data

Conductor cross section solid min.	0.14 mm ²
Conductor cross section solid max.	6 mm ²
Conductor cross section flexible min.	0.14 mm ²
Conductor cross section flexible max.	6 mm ²
Conductor cross section AWG min.	26
Conductor cross section AWG max.	10
Conductor cross section flexible, with ferrule without plastic sleeve min.	0.14 mm ²
Conductor cross section flexible, with ferrule without plastic sleeve max.	4 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.	4 mm ²
2 conductors with same cross section, solid min.	0.14 mm ²
2 conductors with same cross section, solid max.	1.5 mm ²
2 conductors with same cross section, stranded min.	0.14 mm ²
2 conductors with same cross section, stranded max.	1.5 mm ²
2 conductors with same cross section, stranded, ferrules without plastic sleeve, min.	0.14 mm ²
2 conductors with same cross section, stranded, ferrules without plastic sleeve, max.	1.5 mm ²
2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve, min.	0.5 mm ²
2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve, max.	2.5 mm ²
Connection method	Screw connection
Stripping length	9 mm
Internal cylindrical gage	A4
Screw thread	M3
Tightening torque, min	0.6 Nm
Tightening torque max	0.8 Nm

Standards and Regulations

Connection in acc. with standard	CSA
	IEC 60947-7-1
Flammability rating according to UL 94	V0

Knife disconnect terminal block - UTTB 4-MT P/P BU - 3076015

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141118
eCl@ss 4.1	27141118
eCl@ss 5.0	27141118
eCl@ss 5.1	27141141
eCl@ss 6.0	27141141
eCl@ss 7.0	27141141
eCl@ss 8.0	27141126
eCl@ss 9.0	27141126

ETIM

ETIM 3.0	EC000901
ETIM 4.0	EC000886
ETIM 5.0	EC000902

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Approvals

Approvals

Approvals

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

CSA 			
	B	C	D
mm²/AWG/kcmil	26-10	26-10	26-10

Knife disconnect terminal block - UTTB 4-MT P/P BU - 3076015

Approvals

	B	C	D
Nominal current I _N	5 A	5 A	5 A
Nominal voltage U _N	300 V	300 V	600 V

UL Recognized 

	B	C	D
mm ² /AWG/kcmil	26-10	26-10	26-10
Nominal current I _N	16 A	16 A	5 A
Nominal voltage U _N	300 V	300 V	600 V

cUL Recognized 

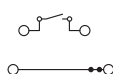
	B	C	D
mm ² /AWG/kcmil	26-10	26-10	26-10
Nominal current I _N	16 A	16 A	5 A
Nominal voltage U _N	300 V	300 V	600 V

EAC

cULus Recognized 

Drawings

Circuit diagram



Phoenix Contact 2016 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg
Germany
Tel. +49 5235 300
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.com>

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