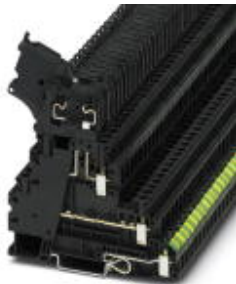


Fuse modular terminal block - UT 4-PE/L/HESILED 250 (5X20) - 3214323

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>)



Fuse modular terminal block, Connection method: Screw connection, Cross section: 0.14 mm²- 6 mm², AWG: 26 - 10, Nominal current: 28 A, Nominal voltage: 500 V, Width: 6.2 mm, Fuse type: G / 5 x 20, Fuse type: Glass, Mounting type: NS 35/7,5, NS 35/15, Color: black

The illustration shows the version without LED/light indicator

Product Features



Key commercial data

Packing unit	1 pc
Minimum order quantity	50 pc
Weight per Piece (excluding packing)	37.2 GRM
Custom tariff number	85369085
Country of origin	Poland

Technical data

General

Note	The current is determined by the fuse used, the voltage by the selected LED. If the fuse is faulty, the downstream circuit will not be disconnected.
Number of levels	3
Number of connections	5
Color	black
Insulating material	PA
Inflammability class according to UL 94	V0
Fuse	G / 5 x 20
Fuse type	Glass
Rated surge voltage	6 kV
Pollution degree	3

Fuse modular terminal block - UT 4-PE/L/HESILED 250 (5X20) - 3214323

Technical data

General

Surge voltage category	III
Insulating material group	I
Maximum power dissipation	max. 1.6 W (With single arrangement of the fuse terminal block in the event of overload)
LED voltage range	110 V AC ... 250 V AC
LED current range	0.41 mA ... 0.96 mA
Connection in acc. with standard	IEC 60947-7-2/IEC 60947-7-3
Current	36 A
Additional text	the current is determined by the fuse used
Nominal current I_N	28 A
Nominal voltage U_N	500 V
Maximum load current (upper level)	6.3 A
Additional text	the current is determined by the fuse used
Connection in acc. with standard	IEC 60947-7-2/IEC 60947-7-3
Nominal current I_N (upper level)	6.3 A
Nominal voltage U_N	250 V
Open side panel	nein

Dimensions

Width	6.2 mm
Length	92.7 mm
Height NS 35/7,5	88.9 mm
Height NS 35/15	96.4 mm

Connection data

Note	Please observe the current carrying capacity of the DIN rails.
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/kcmil min.	26
Conductor cross section AWG/kcmil max	10
Conductor cross section flexible, with ferrule without plastic sleeve min.	0.14 mm ²
Conductor cross section stranded, 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

Fuse modular terminal block - UT 4-PE/L/HESILED 250 (5X20) - 3214323

Technical data

Connection data

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.	1.5 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

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 5.1	27141116
eCl@ss 6.0	27141116
eCl@ss 8.0	27141116

ETIM

ETIM 4.0	EC000899
ETIM 5.0	EC000899

Approvals

Approvals

Approvals

UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized

Ex Approvals

UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized

Fuse modular terminal block - UT 4-PE/L/HESILED 250 (5X20) - 3214323

Approvals

Approvals submitted

Approval details

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

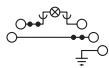
cUL Recognized 				
		B	C	D
mm ² /AWG/kcmil	26-10	26-10	26-10	
Nominal current I _N	16 A	16 A		
Nominal voltage U _N	300 V	300 V		

cULus Recognized 				
--	--	--	--	--

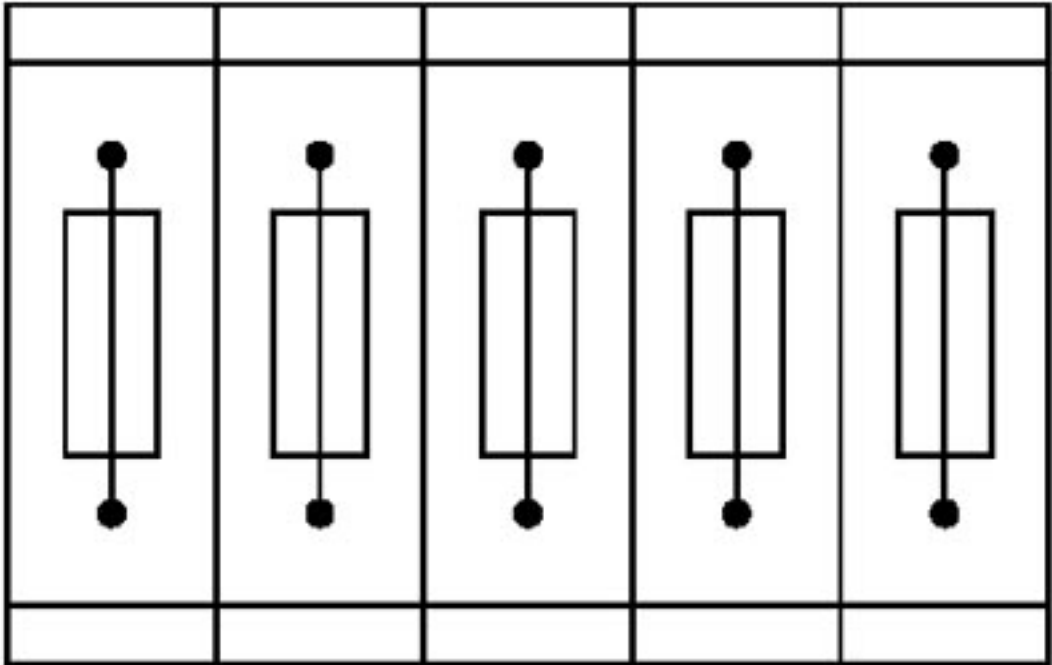
Drawings

Fuse modular terminal block - UT 4-PE/L/HESILED 250 (5X20) - 3214323

Circuit
diagram



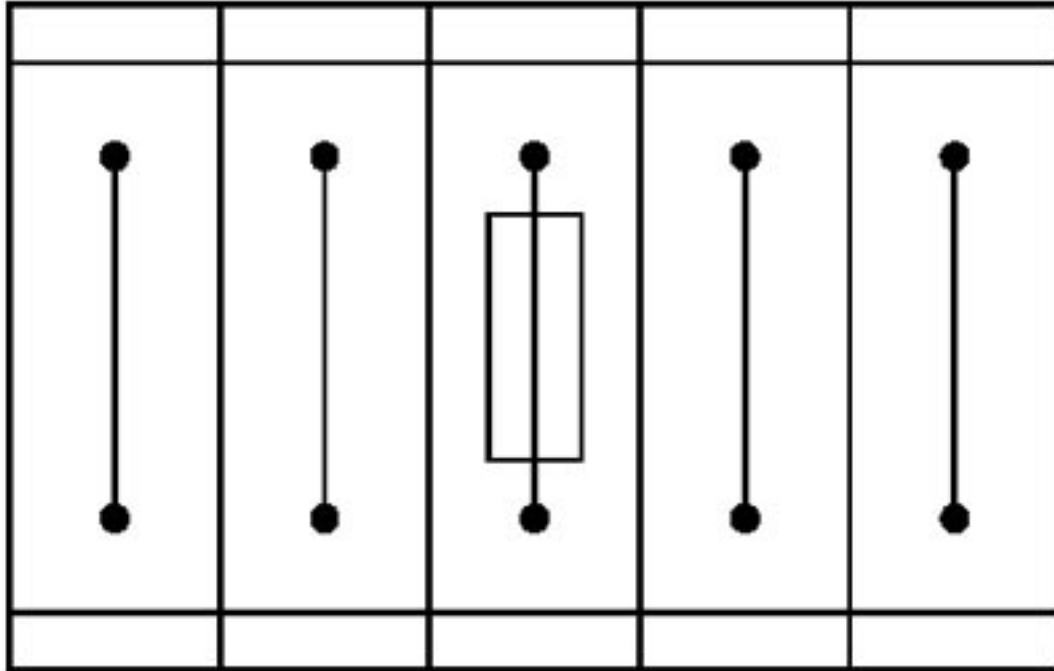
Application drawing



Fuse terminal blocks in interconnected arrangement,
block consisting of 5 fuse terminal blocks

Fuse modular terminal block - UT 4-PE/L/HESILED 250 (5X20) - 3214323

Application drawing



Fuse terminal block in single arrangement,
block consisting of one fuse terminal block and 4 feed-through terminal blocks

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