

Feed-through terminal block - UDK 4-P/P - 3007110

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>)



Single-level terminal block with two-sided double connection, test socket screws, cross section: 0.2 - 2.5 mm², AWG: 30 - 10, width: 6.2 mm, color: gray

Similar figure



Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	15.68 GRM
Custom tariff number	85369010
Country of origin	Poland

Technical data

General

Number of levels	1
Number of connections	4
Color	gray
Insulating material	PA
Inflammability class according to UL 94	V2
Maximum load current	32 A (with 6 mm ² conductor cross section)
Rated surge voltage	8 kV
Pollution degree	3
Surge voltage category	III
Insulating material group	I
Connection in acc. with standard	IEC 60947-7-1
Maximum load current (lower level)	32 A (with 6 mm ² conductor cross section)
Nominal current I _N (lower level)	32 A (the maximum load current must not be exceeded by the total current of all connected conductors)
Nominal voltage U _N	630 V

Feed-through terminal block - UDK 4-P/P - 3007110

Technical data

General

Maximum load current (upper level)	32 A (with 6 mm ² conductor cross section)
Open side panel	ja

Dimensions

Width	6.2 mm
Length	63.5 mm
Height NS 35/7,5	47 mm
Height NS 35/15	54.5 mm
Height NS 32	52 mm

Connection data

Note	Terminal point
Connection in acc. with standard	IEC 60947-7-1
Connection method	Screw connection with test socket screws
Conductor cross section solid min.	0.2 mm ²
Conductor cross section solid max.	6 mm ²
Conductor cross section AWG/kcmil min.	24
Conductor cross section AWG/kcmil max	10
Conductor cross section stranded min.	0.2 mm ²
Conductor cross section stranded max.	4 mm ²
Min. AWG conductor cross section, stranded	24
Max. AWG conductor cross section, stranded	12
Conductor cross section stranded, with ferrule without plastic sleeve min.	0.25 mm ²
Conductor cross section stranded, with ferrule without plastic sleeve max.	4 mm ²
Conductor cross section stranded, with ferrule with plastic sleeve min.	0.25 mm ²
Conductor cross section stranded, with ferrule with plastic sleeve max.	1.5 mm ²
Cross section with insertion bridge, solid max.	2.5 mm ²
Cross section with insertion bridge, stranded max.	2.5 mm ²
2 conductors with same cross section, solid min.	0.2 mm ²
2 conductors with same cross section, solid max.	1 mm ²
2 conductors with same cross section, stranded min.	0.2 mm ²
2 conductors with same cross section, stranded 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 mm ²
2 conductors with same cross section, stranded, ferrules without plastic sleeve, min.	0.25 mm ²
2 conductors with same cross section, stranded, ferrules without plastic sleeve, max.	1.5 mm ²

Feed-through terminal block - UDK 4-P/P - 3007110

Technical data

Connection data

Cross section with insertion bridge, solid max.	2.5 mm ²
Cross section with insertion bridge, stranded max.	2.5 mm ²
Stripping length	8 mm
Internal cylindrical gage	A3
Screw thread	M3
Tightening torque, min	0.5 Nm
Tightening torque max	0.6 Nm

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141120
eCl@ss 4.1	27141120
eCl@ss 5.0	27141120
eCl@ss 5.1	27141120
eCl@ss 6.0	27141120
eCl@ss 7.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120

ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897

UNSPSC

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

Approvals

Approvals

Approvals

GOST

Feed-through terminal block - UDK 4-P/P - 3007110

Approvals

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

GOST 

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