

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

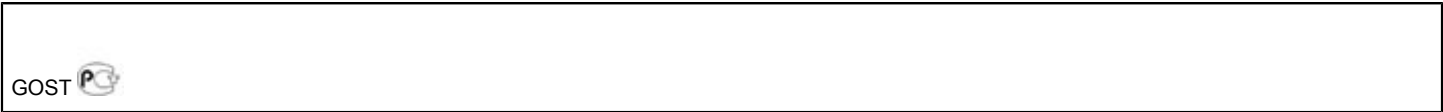
Feed-through terminal block - UDK 4-P/P - 3007110

Approvals

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details



Drawings

Circuit diagram



Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9