

Printed-circuit board connector - MKDSO 2,5/ 4-L GN - 1707234

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://download.phoenixcontact.com>)



PCB terminal block, Nominal current: 24 A, Nom. voltage: 400 V, Pitch: 5 mm, Number of positions: 4, Connection method: Screw connection, Mounting: Soldering, Conductor/PCB connection direction: 0 °, Color: green, Article with lateral pin exit

Product Features

- ☒ PCB terminal block for ME/ME MAX electronics housing
- ☒ 5 mm pitch
- ☒ PCB terminal block orthogonal to the PCB



Key commercial data

Packing unit	1
Minimum order quantity	50
Catalog page	Page 105 (CC-2011)
GTIN	 4 017918 136826
Custom tariff number	85369010
Country of origin	GERMANY

Technical data

Product type	Printed circuit board terminal
Approval	CSA
Approval	UL Recognized
Approval	VDE report with production monitoring
Approval	cUL Recognized
Approval	GOST
Approval	CCA
Approval	IECEE CB Scheme
Approval	GOST
Approval	cULus Recognized
Rated voltage (IEC)	400
Rated current (IEC)	24
Mounting type	Soldering

Printed-circuit board connector - MKDSO 2,5/ 4-L GN - 1707234

Technical data

Number of positions	4
Pitch	5 mm
Levels	Single-level
Connection cross section	2.5
Connection technology	Screw connection

Classifications

ETIM

ETIM 2.0	EC001031
ETIM 3.0	EC001031
ETIM 4.0	EC002643
ETIM 5.0	EC002643

UNSPSC

UNSPSC 11	31261501
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	31261501
UNSPSC 6.01	31261501
UNSPSC 7.0901	31261501

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27180401
eCl@ss 4.1	27180401
eCl@ss 5.0	27180506
eCl@ss 5.1	27141190
eCl@ss 6.0	27141190
eCl@ss 7.0	27141190

Approvals

Approvals

Approvals

CSA / UL Recognized / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / cUL Recognized / GOST / CCA / IECCE CB Scheme / GOST / cULus Recognized

Ex Approvals

Approvals submitted

Printed-circuit board connector - MKDSO 2,5/ 4-L GN - 1707234

Approvals

Approval details

CSA 		
	B	D
mm²/AWG/kcmil	28-12	28-12
Nominal current I _N	10 A	10 A
Nominal voltage U _N	300 V	300 V

UL Recognized 		
	B	D
mm²/AWG/kcmil	30-12	30-12
Nominal current I _N	20 A	10 A
Nominal voltage U _N	300 V	300 V

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung 	
mm²/AWG/kcmil	0.2-2.5
Nominal current I _N	24 A
Nominal voltage U _N	450 V

cUL Recognized 		
	B	D
mm²/AWG/kcmil	30-12	30-12
Nominal current I _N	20 A	10 A
Nominal voltage U _N	300 V	300 V

GOST 	
--	--

CCA	
mm²/AWG/kcmil	2.5
Nominal current I _N	24 A
Nominal voltage U _N	450 V

Printed-circuit board connector - MKDSO 2,5/ 4-L GN - 1707234

Approvals

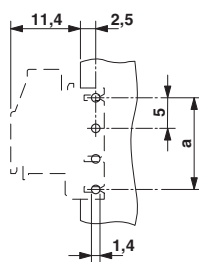
IECEE CB Scheme 	
mm²/AWG/kcmil	2.5
Nominal current I _N	24 A
Nominal voltage U _N	450 V

GOST 	
--	--

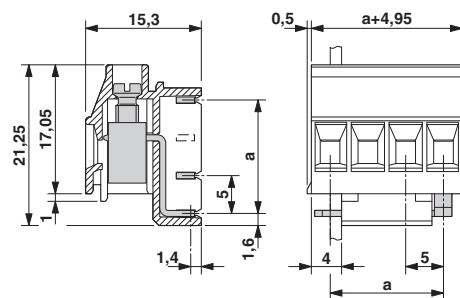
cULus Recognized 	
--	--

Drawings

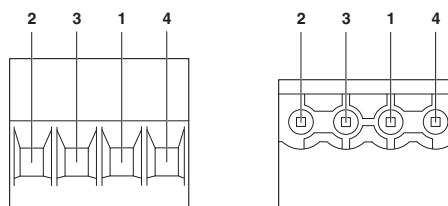
Drilling diagram



Dimensioned drawing



Schematic diagram



Pin assignment left

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