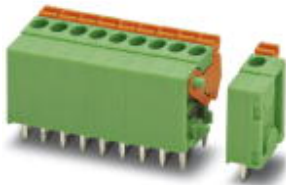


PCB terminal block - FFKDSA1/V-3,81- 8 - 1705252

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>)



The illustration shows the 10-position version

PCB terminal block, Nominal current: 12 A, Nom. voltage: 160 V, Pitch: 3.81 mm, Number of positions: 8, Connection method: Spring-cage connection, Mounting: Soldering, Conductor/PCB connection direction: 90 °, Color: green

Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	7.41 GRM
Custom tariff number	85369010
Country of origin	Greece

Technical data

Dimensions

Length	12.7 mm
Pitch	3.81 mm
Dimension a	26.67 mm
Pin dimensions	0,5 x 1 mm
Hole diameter	1.3 mm

General

Range of articles	FFKDS(A)/V
Rated surge voltage (III/3)	2.5 kV
Rated surge voltage (III/2)	2.5 kV
Rated surge voltage (II/2)	2.5 kV
Rated voltage (III/3)	160 V
Rated voltage (III/2)	160 V
Rated voltage (II/2)	320 V
Connection in acc. with standard	EN-VDE
Nominal current I_N	12 A
Nominal cross section	1 mm ²

PCB terminal block - FFKDSA1/V-3,81- 8 - 1705252

Technical data

General

Solder pin surface	Sn
Stripping length	10 mm
Number of positions	8

Connection data

Conductor cross section AWG/kcmil min.	26
Conductor cross section AWG/kcmil max	18
Minimum AWG according to UL/CUL	26
Maximum AWG according to UL/CUL	16

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141109
eCl@ss 4.1	27141109
eCl@ss 5.0	27141190
eCl@ss 5.1	27141190
eCl@ss 6.0	27261101
eCl@ss 7.0	27440401
eCl@ss 8.0	27440401

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002643
ETIM 5.0	EC002643

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211801
UNSPSC 7.0901	39121432
UNSPSC 11	39121432
UNSPSC 12.01	39121432
UNSPSC 13.2	39121432

Approvals

Approvals

PCB terminal block - FFKDSA1/V-3,81- 8 - 1705252

Approvals

Approvals

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

CSA 		
		B
mm²/AWG/kcmil	26-18	
Nominal current I _N	10 A	
Nominal voltage U _N	150 V	

UL Recognized 		
	B	D
mm²/AWG/kcmil	26-16	26-16
Nominal current I _N	6 A	6 A
Nominal voltage U _N	300 V	300 V

cUL Recognized 		
	B	D
mm²/AWG/kcmil	26-16	26-16
Nominal current I _N	6 A	6 A
Nominal voltage U _N	300 V	300 V

cULus Recognized 		
--	--	--

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