

Interface module - FLKM-D 9 SUB/S/ZFKDS - 2302984

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>)



Standard 1:1 D-SUB module, with spring-cage connection and D-SUB pin strip, no. of positions 9

The figure shows the version FLKM-D37 SUB/S/ZFKDS

Your advantages

- 9 to 50-pos.
- Spring-cage connection technology
- According to IEC 60807-2
- 1:1 connection



Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
GTIN	
GTIN	4017918943950

Technical data

Dimensions

Width	33.8 mm
Height	77 mm
Depth	52 mm

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 50 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-20 °C ... 70 °C

General

Max. perm. operating voltage	25 V AC
	60 V DC
Max. perm. current (per branch)	2.5 A

Interface module - FLKM-D 9 SUB/S/ZFKDS - 2302984

Technical data

General

	1.5 A (with even load on all branches)
Number of positions	9
Mounting position	any
Degree of protection	IP20

Connection data for connection 1

Connection name	Field level
Connection method	Spring-cage connection
Conductor cross section solid	0.2 mm ² ... 4 mm ²
Conductor cross section flexible	0.2 mm ² ... 2.5 mm ²
Conductor cross section AWG	24 ... 12

Connection data for connection 2

Connection name	Controller level
Connection method	D-SUB pin strip
Number of positions	9

Standards and Regulations

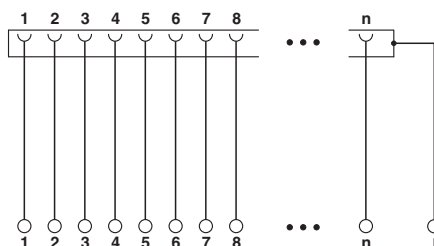
Connection in acc. with standard	CUL
Standards/regulations	IEC 60664
	DIN EN 50178
Rated insulation voltage	125 V
Rated surge voltage	1.2 kV
Insulation	Functional insulation
Degree of pollution	2
Overvoltage category	II

Environmental Product Compliance

China RoHS	Environmentally Friendly Use Period = 50
	For details about hazardous substances go to tab "Downloads", Category "Manufacturer's declaration"

Drawings

Circuit diagram



Interface module - FLKM-D 9 SUB/S/ZFKDS - 2302984

Approvals

Approvals

Approvals

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Ex Approvals

Approval details

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
Nominal voltage UN		125 V	
Nominal current IN		2.5 A	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
Nominal voltage UN		125 V	
Nominal current IN		2.5 A	

EAC		RU C- DE.A*30.B.01742
-----	--	--------------------------

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

Phoenix Contact 2018 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg
Germany
Tel. +49 5235 300
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.com>

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