

Interface module - FLKM14/FLK14/ZFKDS/DO8/SO200 - 2310853


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>)



VARIOFACE interface module for redundant connection of 2x8 output channels (SIMATIC® S7 / S5) via 2xFLK14 on spring-cage terminal blocks, signals are decoupled by diodes



Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Minimum order quantity	25 pc
GTIN	 4 046356 128537
GTIN	4046356128537

Technical data

Dimensions

Width	57 mm
Height	90 mm
Depth	62 mm

Ambient conditions

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

General

Max. perm. operating voltage	50 V DC (25 V AC)
Max. perm. current (per branch)	200 mA
Status display	No
Mounting position	any
Assembly instructions	In rows with zero spacing
Degree of protection	IP00

Connection data for connection 1

Connection name	Field level
-----------------	-------------

Interface module - FLKM14/FLK14/ZFKDS/DO8/SO200 - 2310853

Technical data

Connection data for connection 1

Connection method	Spring-cage connection
Stripping length	7 mm
Conductor cross section solid	0.2 mm ² ... 2.5 mm ²
Conductor cross section flexible	0.2 mm ² ... 1.5 mm ²
Conductor cross section AWG	24 ... 14

Connection data for connection 2

Connection name	Controller level
Connection method	IDC/FLK pin strip
Number of connections	2
Number of positions	14
Pitch	2.54 mm

Standards and Regulations

Designation	Air clearances and creepage distances
Standards/regulations	DIN EN 50178: 1998-04
Rated insulation voltage	50 V
Rated surge voltage	0.5 kV (1.2/50 μs)
Insulation	Functional insulation
Degree of pollution	2
Overvoltage category	II

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Environmentally Friendly Use Period = 50
	For details about hazardous substances go to tab "Downloads", Category "Manufacturer's declaration"

Approvals

Approvals

Approvals

EAC

Ex Approvals

Approval details

Interface module - FLKM14/FLK14/ZFKDS/DO8/SO200 - 2310853

Approvals

EAC



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

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