

Interface module - FLKM-M12/M/8P/2A/SC043 - 2903739


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 module, with spring-cage connection terminal blocks and M12-SAC plug, 8-pos.



Key Commercial Data

Packing unit	10 pc
GTIN	 4 046356 762038
GTIN	4046356762038

Technical data

Dimensions

Width	38 mm
Height	90 mm
Depth	60 mm

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 55 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-20 °C ... 70 °C

General

Max. perm. operating voltage	25 V AC 50 V DC
Max. perm. current (per branch)	2 A
Number of positions	8
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 - FLKM-M12/M/8P/2A/SC043 - 2903739

Technical data

Connection data for connection 1

Connection in acc. with standard	IEC / EN
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
Number of positions	10

Connection data for connection 2

Connection name	Controller level
Connection method	M12-SAC plugs
Number of positions	8
Note	Plug, 8-position, A-coded

Standards and Regulations

Connection in acc. with standard	CUL
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


UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized


Ex Approvals

Approval details

Interface module - FLKM-M12/M/8P/2A/SC043 - 2903739

Approvals

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
Nominal voltage UN		24 V	
Nominal current IN		2 A	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
Nominal voltage UN		24 V	
Nominal current IN		2 A	

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>

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