

Interface module - UM 45-FLK34/ZFKDS - 2293569

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 and flat-ribbon cable connector, for mounting on NS 35/7.5, 34-pos.

The figure shows a 50-pos. version



Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
GTIN	 4 017918 120467
GTIN	4017918120467

Technical data

Dimensions

Width	110 mm
Height	45 mm
Depth	50 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 AC
	60 V DC
Max. perm. current (per branch)	1 A
Number of positions	34
Status display	No
Mounting position	any
Degree of protection	IP00

Connection data for connection 1

Interface module - UM 45-FLK34/ZFKDS - 2293569

Technical data

Connection data for connection 1

Connection name	Field level
Connection in acc. with standard	IEC / EN
Connection method	Spring-cage connection
Stripping length	8 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	1
Number of positions	34

Standards and Regulations

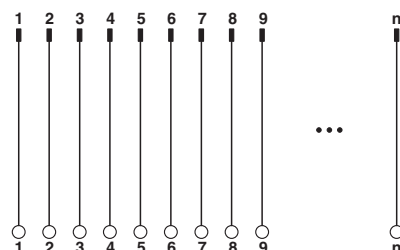
Connection in acc. with standard	CUL
Standards/regulations	IEC 60664
	DIN EN 50178
Rated insulation voltage	63 V
Rated surge voltage	0.6 kV
Insulation	Functional insulation
Degree of pollution	2
Overvoltage category	II

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



Approvals

Approvals

Interface module - UM 45-FLK34/ZFKDS - 2293569

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 118976
Nominal voltage UN		125 V	
Nominal current IN		1 A	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
Nominal voltage UN		125 V	
Nominal current IN		1 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>

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