

Interface module - FLKM 14 - 2281021

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 screw connection and flat-ribbon cable connector, for mounting on NS 32 or NS 35/7.5, with pin strip and short and long locking latches for socket strips, 14-pos.

The figure shows a 40-position version



Key Commercial Data

| | |
|--------------|---|
| Packing unit | 10 pc |
| GTIN |  4 017918 054472 |
| GTIN | 4017918054472 |

Technical data

Dimensions

| | |
|--------|---------|
| Width | 45 mm |
| Height | 77 mm |
| Depth | 58.5 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 | 14 |
| Status display | No |
| Mounting position | any |
| Degree of protection | IP20 |

Connection data for connection 1

Interface module - FLKM 14 - 2281021

Technical data

Connection data for connection 1

| | |
|----------------------------------|---|
| Connection name | Field level |
| Connection in acc. with standard | IEC / EN |
| Connection method | Screw connection |
| Stripping length | 8 mm |
| Screw thread | M3 |
| 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 |

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

| | |
|------------|---|
| 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 / 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 | | |

Interface module - FLKM 14 - 2281021

Approvals

| | |
|----------------------------|-------|
| | |
| Nominal current IN | 1 A |
| mm ² /AWG/kcmil | 30-12 |

| | | | |
|----------------------------|---|---|---------------|
| 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 | |
| mm ² /AWG/kcmil | | 30-12 | |

| | | |
|-----|---|--------------------------|
| 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