

Interface module - VIP-3/SC/RJ45 - 2900701

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 RJ45 connector

Product Features

- ✓ Connector housing led to separate connection terminal blocks
- ✓ RJ45 connector, 8-pos.
- ✓ Screw or spring-cage connection (direct plug-in technology)
- ✓ 1:1 connection



Key commercial data

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| Packing unit | 1 pc |
| Weight per Piece (excluding packing) | 80.0 GRM |
| Custom tariff number | 85369010 |
| Country of origin | United States |

Technical data

Dimensions

| | |
|--------|---------|
| Width | 26.9 mm |
| Height | 69 mm |
| Depth | 62 mm |

Ambient conditions

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

General

| | |
|------------------------------------|------------|
| Max. permissible operating voltage | 48 V AC/DC |
|------------------------------------|------------|

Interface module - VIP-3/SC/RJ45 - 2900701

Technical data

General

| | |
|---|--------------|
| Max. perm. current (per branch) | 1 A |
| Max. permissible current (all branches) | 4 A |
| Number of positions | 8 |
| Status display | No |
| Mounting position | any |
| Standards/regulations | DIN EN 50178 |

Connection data for connection 1

| | |
|--|---------------------|
| Connection name | PCB connection |
| Connection in acc. with standard | IEC / EN |
| Connection method | Screw connection |
| Conductor cross section solid min. | 0.2 mm ² |
| Conductor cross section solid max. | 4 mm ² |
| Conductor cross section stranded min. | 0.2 mm ² |
| Conductor cross section stranded max. | 2.5 mm ² |
| Conductor cross section AWG/kcmil min. | 24 |
| Conductor cross section AWG/kcmil max | 12 |
| Stripping length | 8 mm |
| Screw thread | M 3 |

Connection data for connection 2

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Connection name | RJ45 connection |
| Number of connections | 1 |
| Connection method | RJ45 socket |
| Number of positions | 8 |

Classifications

eCl@ss

| | |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 27250313 |
| eCl@ss 4.1 | 27250313 |
| eCl@ss 5.0 | 27250313 |
| eCl@ss 5.1 | 27250313 |
| eCl@ss 6.0 | 27242608 |
| eCl@ss 7.0 | 27141152 |
| eCl@ss 8.0 | 27141152 |

Interface module - VIP-3/SC/RJ45 - 2900701

Classifications

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 2.0 | EC001434 |
| ETIM 3.0 | EC001604 |
| ETIM 4.0 | EC001604 |
| ETIM 5.0 | EC002780 |

UNSPSC

| | |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01 | 30211824 |
| UNSPSC 7.0901 | 39121421 |
| UNSPSC 11 | 39121421 |
| UNSPSC 12.01 | 39121421 |
| UNSPSC 13.2 | 39121421 |

Approvals

Approvals


Approvals

CSA / EAC

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

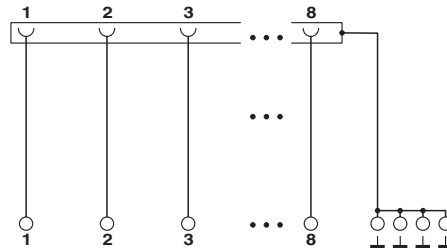
| | |
|---|-------|
| CSA  | |
| mm ² /AWG/kcmil | 26-14 |
| Nominal current I _N | 1 A |
| Nominal voltage U _N | 48 V |

| |
|-----|
| EAC |
|-----|

Interface module - VIP-3/SC/RJ45 - 2900701

Drawings

Circuit diagram





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.