

Passive module - VIP-2/PT/FLK50/PLC - 2903803

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://download.phoenixcontact.com>)

VARIOFACE interface module, with push-in connection, for 32 channels



Key commercial data

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| Packing unit | 1 pc |
| Weight per Piece (excluding packing) | 223.0 GRM |
| Custom tariff number | 85369010 |
| Country of origin | United States |

Technical data

Dimensions

| | |
|--------|----------|
| Width | 107.9 mm |
| Height | 72.1 mm |
| Depth | 56 mm |

Ambient conditions

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

General

| | |
|---|----------------|
| Nominal voltage U_N | 60 V AC/DC |
| Max. current carrying capacity per branch | 1 A |
| Max. total current of voltage supply | 2 A (per byte) |
| Number of positions | 50 |
| Status display | No |
| Mounting position | any |
| Standards/regulations | IEC 60664 |

Passive module - VIP-2/PT/FLK50/PLC - 2903803

Technical data

General

| | |
|------------------------|--------------|
| | DIN EN 50178 |
| | IEC 62103 |
| Pollution degree | 2 |
| Surge voltage category | II |
| Rated surge voltage | 0.6 kV |

Connection data for connection 1

| | |
|--|----------------------|
| Connection name | Field level |
| Connection method | Push-in connection |
| Conductor cross section solid min. | 0.14 mm ² |
| Conductor cross section solid max. | 2.5 mm ² |
| Conductor cross section stranded min. | 0.14 mm ² |
| Conductor cross section stranded max. | 2.5 mm ² |
| Conductor cross section AWG/kcmil min. | 26 |
| Conductor cross section AWG/kcmil max | 14 |
| Stripping length | 8 mm |

Connection data for connection 2

| | |
|-----------------------|-----------------------------|
| Connection name | Control system level |
| Number of connections | 1 |
| Connection method | IDC/FLK pin strip (2.54 mm) |
| Number of positions | 50 |

Supported controller

| | |
|---------------------|----------------------------|
| Control | ALLEN-BRADLEY ControlLogix |
| - suitable I/O card | 1756-IA16I |
| | 1756-IB16D |
| | 1756-IB16I |
| | 1756-IB32 |
| | 1756-IH16I |
| | 1756-OB32 |
| | 1756-IF8 |
| | 1756-IF16 |
| | 1756-HSC |
| | 1756-M02AE |
| | 1756-IF8H |
| Control | ALLEN-BRADLEY PLC 5 |
| - suitable I/O card | 1771 IBN |
| | 1771 OBN |

Passive module - VIP-2/PT/FLK50/PLC - 2903803

Technical data

Supported controller

| | |
|---------------------|----------------------|
| Control | GE-FANUC RX3i |
| - suitable I/O card | IC694MDL754 |
| | IC694MDL660 |
| Control | HONEYWELL PlantScape |
| - suitable I/O card | TC-IDD 321 |
| | TC-ODD 321 |
| Control | MITSUBISHI MELSEC Q |
| - suitable I/O card | QX41 |
| | QX41-S1 |
| | QX42 |
| | QX42-S1 |
| | QX71 |
| | QX72 |
| | QY41P |
| | QY42P |
| | QY71 |
| | QH42P |
| | QX82 |
| | QX82-S1 |
| Control | MITSUBISHI MELSEC L |
| - suitable I/O card | LX41C4 |
| | LX42C4 |
| | LY41NT1P |
| | LY42NT1P |
| | LY41PT1P |
| | LY42PT1P |

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 |

Passive module - VIP-2/PT/FLK50/PLC - 2903803

Classifications

ETIM

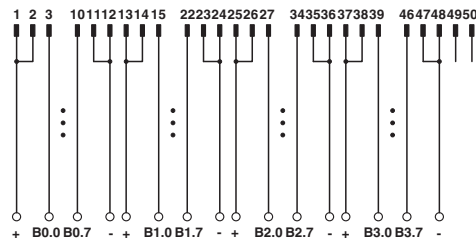
| | |
|----------|----------|
| ETIM 3.0 | EC001604 |
| ETIM 4.0 | EC001604 |
| ETIM 5.0 | EC001604 |

UNSPSC

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

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.