

Front adapters - FLKM 10-PA-ROC800 - 2904889

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 front adapters for ROC800 controller

Product Features

- Interface from field wiring to ROC800 controller
- Design reduces installed wiring times vs discrete field wiring
- Intended for use with ten-position ROC800 I/O modules such as: ACIO, AI-12, AI-16, AO, APM, DIDO, PI and RTD
- Integrated ZB channel allows flexible marking of device
- Pre-assembled system cables are connected directly to I/O modules using the front adapters
- Front adapter with FLK10 connector



Key Commercial Data

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| Packing unit | 1 pc |
| Weight per Piece (excluding packing) | 50.0 g |
| Custom tariff number | 85369010 |
| Country of origin | United States |

Technical data

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. permissible current | 1 A (per channel) |
| Degree of protection | IP20 |

Connection data 1

| | |
|-----------------|------------------|
| Connection name | Controller level |
|-----------------|------------------|

Front adapters - FLKM 10-PA-ROC800 - 2904889

Technical data

Connection data 1

| | |
|---------------------------------|---|
| Channels which can be connected | 8 |
|---------------------------------|---|

Connection data 2

| | |
|-----------------------|-----------------------------|
| Connection method | IDC/FLK pin strip (2.54 mm) |
| Number of connections | 1 |
| Number of positions | 10 |
| Pitch | 2.54 mm |

Supported controller

| | |
|---------------------|----------------|
| Controller | Emerson ROC800 |
| - suitable I/O card | ROC800:ACIO |
| | ROC800:AI-12 |
| | ROC800:AI-16 |
| | ROC800:AO |
| | ROC800:APM |
| | ROC800:DIDO |
| | ROC800:PI |
| | ROC800:RTD |

Classifications

eCl@ss

| | |
|------------|----------|
| eCl@ss 5.1 | 27242214 |
| eCl@ss 6.0 | 27249205 |
| eCl@ss 8.0 | 27249290 |
| eCl@ss 9.0 | 27240692 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 5.0 | EC002584 |
|----------|----------|

Approvals

Approvals

Approvals

UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized

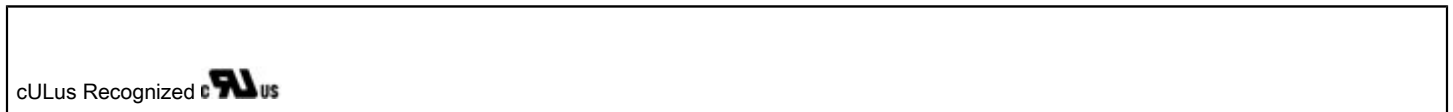
Ex Approvals

Front adapters - FLKM 10-PA-ROC800 - 2904889

Approvals

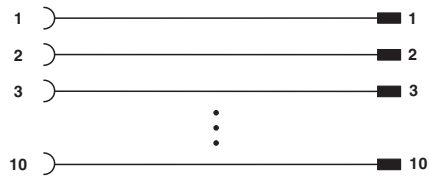
Approvals submitted

Approval details



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.