

Cable - FLK 16/14/DV-IN/300 - 2304403

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>)



Assembled round cable, with one 16-pos. and one 14-pos. female connector (for Emerson Delta V), cable length: 3 m

Product Features

- The DeltaV system can be used to install the process wiring via "mass termination blocks" (MTBs) using flat-ribbon cable plugs
- For digital modules with 16-pos. MTB for connection to PLC-INTERFACE

Key commercial data

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| Packing unit | 1 pc |
| Weight per Piece (excluding packing) | 204.9 GRM |
| Custom tariff number | 85444290 |
| Country of origin | Germany |

Technical data

General

| | |
|---|---|
| Nominal voltage U_N | < 50 V AC |
| | 60 V DC |
| Max. current carrying capacity per path | 1 A |
| Max. conductor resistance | 0.16 Ω /m |
| Length of cable | 3 m |
| Single wire, cross section | 0.14 mm ² |
| AWG | 26 |
| Single wire, material | Cu tin-plated |
| External diameter | 7 mm |
| Cable, preassembly | Insulation displacement, IEC 60352-4/DIN EN 60352-4 |
| Shielding | no |

Environmental conditions

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

Cable - FLK 16/14/DV-IN/300 - 2304403

Technical data

Environmental conditions

| | |
|------------------|-------------|
| Flame resistance | IEC 60332-1 |
|------------------|-------------|

Connector, module side

| | |
|---------------------|--------------------------------|
| Number of positions | 14 |
| Connectors | IDC/FLK socket strip (2.54 mm) |
| Number of plugs | 1 |

Connector, controller side

| | |
|---------------------|--------------------------------|
| Number of positions | 16 |
| Connectors | IDC/FLK socket strip (2.54 mm) |
| Number of plugs | 1 |

Supported controller

| | |
|---------------------|----------------|
| Controller | Emerson DeltaV |
| - suitable I/O card | VE4001S2T1B3 |
| | VE4001S2T2B3 |

Classifications

eCl@ss

| | |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 27060306 |
| eCl@ss 4.1 | 27060306 |
| eCl@ss 5.0 | 27061801 |
| eCl@ss 5.1 | 27061801 |
| eCl@ss 6.0 | 27061801 |
| eCl@ss 7.0 | 27061801 |
| eCl@ss 8.0 | 27061801 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 2.0 | EC000237 |
| ETIM 3.0 | EC000237 |
| ETIM 4.0 | EC000237 |
| ETIM 5.0 | EC000237 |

UNSPSC

| | |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01 | 26121620 |
| UNSPSC 7.0901 | 26121620 |
| UNSPSC 11 | 26121620 |
| UNSPSC 12.01 | 26121620 |

Cable - FLK 16/14/DV-IN/300 - 2304403

Classifications

UNSPSC

| | |
|-------------|----------|
| UNSPSC 13.2 | 26121620 |
|-------------|----------|



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.