

Cable - FLK 34/EZ-DR/ 50/KONFEK - 2299479

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>)

Round cable set, with two 34-pos. socket strips (1:1 connection), cable length: 0.5 m



The illustration shows a 20-position version

Product Features

- Unshielded



Key Commercial Data

| | |
|--------------------------------------|----------|
| Packing unit | 1 pc |
| Weight per Piece (excluding packing) | 83.9 g |
| 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 | 0.5 m |
| Single wire, cross section | 0.14 mm ² |
| Single wire, cross section [AWG] | 26 |
| Conductor construction: Number of litz wires: | 7 |
| Single wire, material | Cu tin-plated |
| External diameter | 10 mm |
| Cable, preassembly | Insulation displacement, IEC 60352-4/DIN EN 60352-4 |
| Shielding | no |

Cable - FLK 34/EZ-DR/ 50/KONFEK - 2299479

Technical data

General

| | |
|------------------------|---------------|
| Outer sheath, material | PVC |
| External sheath, color | gray RAL 7035 |

Environmental conditions

| | |
|---|------------------------------------|
| Ambient temperature (operation) | -20 °C ... 50 °C |
| Ambient temperature (storage/transport) | -20 °C ... 70 °C |
| Flame resistance | IEC 60332-1 |
| | DIN VDE 0482 Part 332-1 |
| Resistance to oil | DIN VDE 0472 Part 803, test type B |
| Gasoline resistance | Against occasional splashes |

Connector, module side

| | |
|-----------------------|----------------------|
| Connection name | Field level |
| Connection method | IDC/FLK socket strip |
| Number of connections | 1 |
| Number of positions | 34 |
| Pitch | 2.54 mm |

Connector, controller side

| | |
|-----------------------|----------------------|
| Connection name | Controller level |
| Connection method | IDC/FLK socket strip |
| Number of connections | 1 |
| Number of positions | 34 |
| Pitch | 2.54 mm |

Supported controller

| | |
|------------|-----------|
| Controller | universal |
|------------|-----------|

Standards and Regulations

| | |
|-------------------|------------------------------------|
| Resistance to oil | DIN VDE 0472 Part 803, test type B |
| Flame resistance | IEC 60332-1 |
| | DIN VDE 0482 Part 332-1 |

Classifications

eCl@ss

| | |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 27060306 |
| eCl@ss 4.1 | 27060306 |
| eCl@ss 5.0 | 27061801 |
| eCl@ss 5.1 | 27061801 |

Cable - FLK 34/EZ-DR/ 50/KONFEK - 2299479

Classifications

eCl@ss

| | |
|------------|----------|
| eCl@ss 6.0 | 27061801 |
| eCl@ss 7.0 | 27061801 |
| eCl@ss 8.0 | 27249205 |
| eCl@ss 9.0 | 27242220 |

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 |
| UNSPSC 13.2 | 26121620 |

Approvals

Approvals

Approvals

EAC

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

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

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А