

## Cable - FLK-D37 SUB/B/EZ-DR/200/OE - 2298315


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; connection 1: D-SUB socket strip (1x 37-position); connection 2: Single wires (37-position) (The wires are marked and fitted with ferrules.); cable length: 2 m

RoHS

### Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Minimum order quantity	10 pc
GTIN	 4 017918 586454
GTIN	4017918586454

### Technical data

#### General

Nominal voltage $U_N$	25 V AC
	60 V DC
Max. current carrying capacity per path	2 A
Max. conductor resistance	145 $\Omega$ /km
Length of cable	2 m
Single wire, cross section	0.14 mm <sup>2</sup>
Single wire, cross section [AWG]	26
Conductor construction: Number of litz wires:	7
Single wire, material	Cu tin-plated
Cable, preassembly	Insulation displacement, IEC 60352-4/DIN EN 60352-4
Shielding	no
Outer sheath, material	PVC
External sheath, color	gray RAL 7035
Degree of protection	IP20
Degree of protection at installation location	$\geq$ IP54

#### Environmental conditions

# Cable - FLK-D37 SUB/B/EZ-DR/200/OE - 2298315

## Technical data

### Environmental conditions

Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 50 °C
Flame resistance	UL 1581, DIN EN 60332-1
Resistance to oil	UL 1581
Gasoline resistance	against occasional splashes

### Connector 1

Connection name	Field level
Connection method	Single wires
Number of positions	37
Note	The wires are marked and fitted with ferrules.

### Connector 2

Connection name	Controller level
Connection method	D-SUB socket strip
Number of connections	1
Number of positions	37

### Standards and Regulations

Flame resistance	UL 1581, DIN EN 60332-1
Resistance to oil	UL 1581
Gasoline resistance	against occasional splashes

### Environmental Product Compliance

China RoHS	Environmentally Friendly Use Period = 50
	For details about hazardous substances go to tab "Downloads", Category "Manufacturer's declaration"

## Approvals


### Approvals

Approvals

EAC

Ex Approvals

### Approval details

EAC		RU C- DE.A*30.B00767
-----	-------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------

Phoenix Contact 2018 © - all rights reserved  
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG  
Flachsmarktstr. 8  
32825 Blomberg  
Germany  
Tel. +49 5235 300  
Fax +49 5235 3 41200  
<http://www.phoenixcontact.com>

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкуренеспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)  
Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)