

## 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 $\Omega$ /m
Length of cable	3 m
Single wire, cross section	0.14 mm <sup>2</sup>
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
-------------	----------

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9