

Cable - FLK 50/4X14/EZ-DR/ 200/KONFEK - 2296715

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, for connection to the VARIOFACE system cabling, with a 50-position socket strip and four 14-position socket strips, for splitting max. 32 channels into 4 x 8 channels, no. of positions: 50/ 4 x 14, cable length 2.0 m



Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	479.2 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	2 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	6.3 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 50/4X14/EZ-DR/ 200/KONFEK - 2296715

Technical data

Environmental conditions

Flame resistance	IEC 60332-1
	DIN VDE 0482 Part 332-1

Connector, module side

Connection method	IDC/FLK socket strip (2.54 mm)
Number of connections	4
Number of positions	14

Connector, controller side

Connection method	IDC/FLK socket strip (2.54 mm)
Number of connections	1
Number of positions	50

Supported controller

Controller	SIEMENS S7-400
- suitable I/O card	6ES7 421-1BL01-0AA0
	6ES7 422-1BL00-0AA0
	6ES7 422-7BL00-0AB0
Controller	ALLEN-BRADLEY ControlLogix
- suitable I/O card	1756-IB32
	1756-OB32
Controller	ALLEN-BRADLEY PLC 5
- suitable I/O card	1771 IBN
	1771 OBN
Controller	HONEYWELL Experion PKS C200
- suitable I/O card	TC-IDD 321
	TC-ODD 321
Controller	Schneider Electric MODICON TSX QUANTUM
- suitable I/O card	DDI 353
	DDI 853
	DAI 353
	DAI 453
	DDO 353
Controller	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
- suitable I/O card	CPU 313C-2DP
	CPU 314C-2PtP
	6ES7 321-1BL00-0AA0
	6ES7 322-1BL00-0AA0
	6ES7 323-1BL00-0AA0

Cable - FLK 50/4X14/EZ-DR/ 200/KONFEK - 2296715

Technical data

Supported controller

	6ES7 331-7NF00-0AB0
	6ES7 331-7PF01-0AB0
	6ES7 331-7PF11-0AB0
	6ES7 350-2AH01-0AE0
	6ES7 357-4AH01-0AE0
	CPU 314C-2DP
	CPU 313C
	CPU 313C-2PtP

Standards and Regulations

Connection in acc. with standard	CUL
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
eCl@ss 6.0	27061801
eCl@ss 7.0	27061801
eCl@ss 8.0	27249205

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

Cable - FLK 50/4X14/EZ-DR/ 200/KONFEK - 2296715

Approvals

Approvals


Approvals


UL Recognized / cUL Recognized / EAC / EAC / cULus Recognized

Ex Approvals

Approvals submitted


Approval details

UL Recognized 

cUL Recognized 

EAC

EAC

cULus Recognized 

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9