

Flat-ribbon conductor - VS-ASI-FC-EPDM-YE 100M - 1432402

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://download.phoenixcontact.com>)



AS-Interface EPDM flat conductor in yellow, 2 x 1.5 mm², 100 m ring

Key commercial data

Packing unit	0
Minimum order quantity	1
Catalog page	Page 408 (PC-2011)
GTIN	 4 046356 349291
Custom tariff number	85444995
Country of origin	GERMANY

Technical data

Mechanical characteristics

Number of positions	2
Shielded	No
Type of cable	Flat-ribbon conductor
Cable structure	2x 1.5 mm ²
Length of cable	100 m
Ambient temperature (operation)	-25 °C ... 85 °C (Flexibly installed)
Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 85 °C (fixed routing)
Ambient temperature (storage/transport)	-40 °C ... 85 °C

Material data

Outer sheath, material	EPDM (rubber)
External sheath, color	Yellow RAL 1021

Line characteristics

Type of cable	Flat-ribbon conductor
Cable abbreviation	3G3G-FL
Cable structure	2x 1.5 mm ²
Conductor cross section	1.5 mm ²
AWG signal line	16
Conductor structure signal line	76x 0.16 mm

Flat-ribbon conductor - VS-ASI-FC-EPDM-YE 100M - 1432402

Technical data

Line characteristics

Core diameter including insulation	2.5 mm
Thickness, insulation	Approx. 0.5 mm
Wire colors	brown, blue
External sheath, color	lemon yellow RAL 1012
Nominal voltage, conductor	U ₀ 32 V
Test voltage, conductor	1000 V AC
Outer sheath, material	EPDM (rubber)
Conductor material	Tin-plated Cu litz wires
Cable weight	85 kg/km
cable layer type	Indoors
Special properties	Silicone-free
Other resistance	Resistant to ozone
Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 85 °C (cable, fixed installation)
Ambient temperature (operation)	-25 °C ... 85 °C (cable, flexible installation)

Classifications

eclass

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27062002
eCl@ss 5.1	27062002
eCl@ss 6.0	27062002
eCl@ss 7.0	27062002

etim

ETIM 3.0	EC000825
ETIM 4.0	EC000825

unspsc

UNSPSC 6.01	31261501
UNSPSC 7.0901	31261501
UNSPSC 11	31261501
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	31261501

Accessories

Accessories

Assembly

Flat-ribbon conductor - VS-ASI-FC-EPDM-YE 100M - 1432402

Accessories

Grommet - ASI SACB KABEL-ENDDICHTUNG - 1692336



End sealing for AS-Interface flat-ribbon conductor, can be used on both sides, color:Black

Fastening clip - VS-ASI-2FC-FIX - 1404757



Fastening clip for two AS-Interface flat conductors, self-adhesive and with a 3 mm hole for additional fastening, plastic, gray

Fastening clip - ASI CC FIX FCAB - 2741354



Fixing clips for flat-ribbon cable, for AS-i modules

Tools

Stripping tool - WIREFOX ASI - 1212154



Stripping pliers, for AS interface flat-ribbon cables, any desired stripping length

Connector - Q 1,5/4IDC/24-24KU-KU-ASI-BK - 1585058



Flat conductor connector with QUICKON fast connection technology, 4-pos., for connecting one or two AS-interface flat conductors

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