

Sensor/actuator cable - SAC-3P-M12MS/3,0-PUR/B-1L-Z - 1400779

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>)

Sensor/actuator cable, 3-position, PUR halogen-free, black-gray RAL 7021, Plug straight M12, A-coded, on Valve connector B (10 mm), with 1 LED, connected with Z diode, cable length: 3 m

RoHS

Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
GTIN	 4 046356 511568
GTIN	4046356511568

Technical data

Dimensions

Length of cable	3 m
-----------------	-----

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-25 °C ... 90 °C (Plug / socket)
	-20 °C ... 85 °C (valve plug)

General

Rated current at 40°C	4 A
Rated voltage	24 V AC
	24 V DC
Number of positions	3
Coding	A - standard
Standards/regulations	Valve connector
Status display	1 LED
Protective circuit/component	Z diode
Overvoltage category	III
Degree of pollution	3
Insertion/withdrawal cycles	≥ 100

Material

Flammability rating according to UL 94	HB
Contact material	CuSn
Contact surface material	Ni/Au
Contact carrier material	TPU GF

Sensor/actuator cable - SAC-3P-M12MS/3,0-PUR/B-1L-Z - 1400779

Technical data

Material

Material of grip body	TPU
Valve plug contact material	CuSn
Valve plug contact surface material	Sn
Valve plug contact insert material	PA 6.6
Material housing valve plug	TPU
Material, knurls	Zinc die-cast, nickel-plated
Sealing material	TPU (Seal molded)

Standards and Regulations

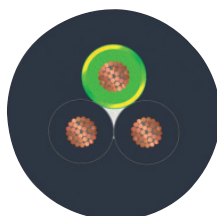
Standard designation	Valve connector
Halogen-free	yes
Flammability rating according to UL 94	HB

Environmental Product Compliance

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

Drawings

Cable cross section



PUR halogen-free black [PUR]

Approvals

Approvals

Approvals

CSAus

Ex Approvals

Approval details

Sensor/actuator cable - SAC-3P-M12MS/3,0-PUR/B-1L-Z - 1400779

Approvals

CSAus		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
Nominal voltage UN		24 V	
Nominal current IN		4 A	

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>

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