

Valve connectors - SACC-VB-3CON-M16/A-GVL 110V - 1452181

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>)



Valve connector, 3-pos., construction A, 1 LED, with protective circuit: varistor and rectifier, screw connection, M16 cable gland

The illustration shows a version of the product in a 24 V design



Key commercial data

Packing unit	1 1
Custom tariff number	85366990
Country of origin	Hungary

Technical data

Dimensions

External diameter	6 mm ... 8 mm
-------------------	---------------

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-25 °C ... 60 °C (valve plug)
Degree of protection	IP65

General

Rated current at 40°C	1.5 A
Rated voltage	110 V
Number of positions	3
Contact resistance	≤ 4 MΩ
Insulation resistance	> 2 GΩ
Standards/regulations	Valve connector EN 175301-803
Status display	Yellow LED
Protective circuit/component	Varistor and rectifier
Surge voltage category	II
Pollution degree	3

Valve connectors - SACC-VB-3CON-M16/A-GVL 110V - 1452181

Technical data

General

Connection method	Screw connection
Conductor cross section	0.25 mm² ... 1.5 mm²
AWG conductor cross section	24 ... 16
Torque	1.8 Nm ± 0.2 (Pressure screw)
	0.6 Nm (Central screw)
	0.2 Nm ± 0.1 (Contact screw)

Material

Inflammability class according to UL 94	HB
Valve plug contact material	CuZn
Valve plug contact surface material	CuSn
Material housing valve plug	PA
Sealing material	NBR

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140815
eCl@ss 4.1	27140815
eCl@ss 5.0	27143423
eCl@ss 5.1	27143423
eCl@ss 6.0	27143423
eCl@ss 7.0	27449001
eCl@ss 8.0	27449001

ETIM

ETIM 4.0	EC002062
ETIM 5.0	EC002062

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31251501
UNSPSC 7.0901	31251501
UNSPSC 11	31251501
UNSPSC 12.01	31251501
UNSPSC 13.2	31251501

Approvals

Approvals

Valve connectors - SACC-VB-3CON-M16/A-GVL 110V - 1452181

Approvals

Approvals

GOST

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

GOST 

Accessories

Accessories

Cable by the meter

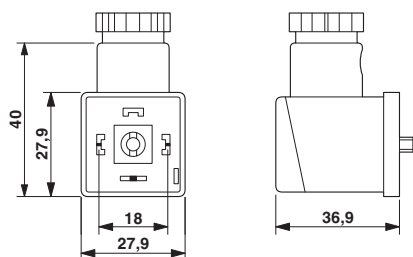
Sensor/Actuator cable - SAC-3P-100,0-PUR/0,5 - 1457393



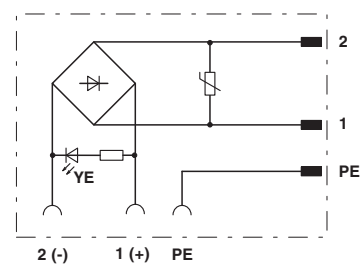
Cable ring, PUR black, 3-pos., conductor colors: black 1-2/green-yellow, cable length: 100 m

Drawings

Dimensioned drawing



Circuit diagram



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