

Valve connectors - SACC-VB-3CON-M16/A-GVL 12/24V - 1452178

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 connectors, 3-position, Valve connector A, with 1 LED, connected with Varistor and rectifier, Screw connection, Version: 24 V AC, Cable gland M16, External cable diameter 6 mm ... 8 mm



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	24 V AC $\pm$ 10%
Number of positions	3
Contact resistance	$\leq$ 4 M Ω
Insulation resistance	$>$ 2 G Ω
Standards/regulations	Valve connector EN 175301-803
Status display	Yellow LED
Protective circuit/component	Varistor and rectifier
Surge voltage category	II
Pollution degree	3
Connection method	Screw connection

Valve connectors - SACC-VB-3CON-M16/A-GVL 12/24V - 1452178

Technical data

General

Conductor cross section	0.25 mm ² ... 1.5 mm ²
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 12/24V - 1452178

Approvals

Approvals

GOST

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

GOST 

Accessories

Accessories

Cable by the meter

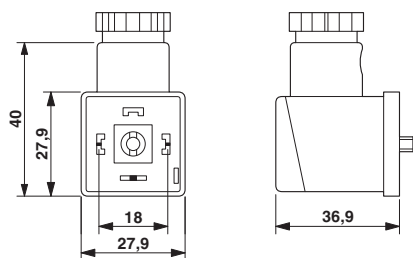
Sensor/Actuator cable - SAC-3P-100,0-PUR/0,5 - 1457393



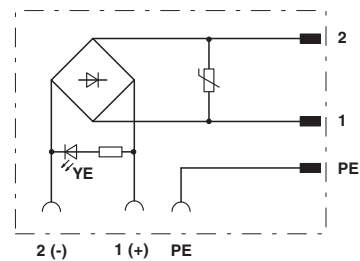
Cable ring, PUR black, 3-pos., conductor colors: black 1-2/green-yellow, cable length: 100 m

Drawings

Dimensioned drawing



Circuit diagram



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru