

SACC-VB-3CON-M16/A-1L-SV 24V - 阀连接器



1452149
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1452149>

请注意，本PDF文档中所示数据均生成自在线目录。完整数据请见用户文档。我们的一般下载使用条款已生效。

阀连接器，通用，3-位置，阀连接器 A，螺钉连接，电缆密封 M16，电缆外径 6 mm ... 8 mm



商业数据

订货号	1452149
包装单位	1 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	AF2DAA
产品关键代码	AF2DAA
目录页面	页码28 (C-2-2019)
GTIN	4046356536318
单件重量 (含包装)	27 g
单件重量 (不含包装)	27.4 g
原产地	HU

技术数据

说明

组装说明	注意： 在导线布线时请遵守允许的弯曲半径，因为弯曲力过大可能会有损防护等级。降低连接器上游的机械负载，例如通过使用电缆扎带。
------	---

产品属性

产品类型	阀连接器
传感器类型	通用
位数	3
出线口编号	1
屏蔽	无
Pg螺钉连接	M16

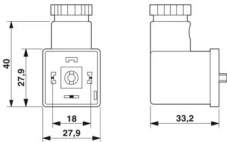
绝缘特性

过电压类别	II
污染等级	3

材料规格

阻燃等级，符合UL 94	HB
密封材料	NBR
材料 外壳 电磁阀插头	PA
接触件材料	CuZn
接触件表面材料	CuSn

尺寸

尺寸图	
宽度	27.9 mm
高度	33.2 mm
长度	40 mm

外部尺寸

外径	6 mm ... 8 mm
----	---------------

电气特性

接触电阻	≤ 4 mΩ
绝缘电阻	> 2 GΩ
额定电压 U _N	24 V AC 24 V DC
额定电流 I _N	1.5 A

SACC-VB-3CON-M16/A-1L-SV 24V - 阀连接器



1452149

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1452149>

保护电路	电涌保护; 压敏电阻
------	------------

阀连接器特性

固定螺钉	M3 x 33,5
------	-----------

机械特性

机械参数

插 / 拔周期	50 (阀插头)
---------	----------

信号处理

状态显示	LED (黄色)
状态显示	有

连接数据

连接方式	螺钉连接
导线横截面	0.25 mm² ... 1.5 mm²
可连接导线横截面AWG	24 ... 16
紧固扭矩	1.8 Nm ±0.2 Nm (紧固螺母)
	0.4 Nm ±0.1 Nm (中心螺钉)
	0.2 Nm ±0.1 Nm (触点螺钉)

连接器

连接1

插座设计	阀连接器
插座螺纹类型	A

环境和真实条件

环境条件

保护等级	IP65
环境温度 (运行)	-25 °C ... 60 °C (阀连接器)

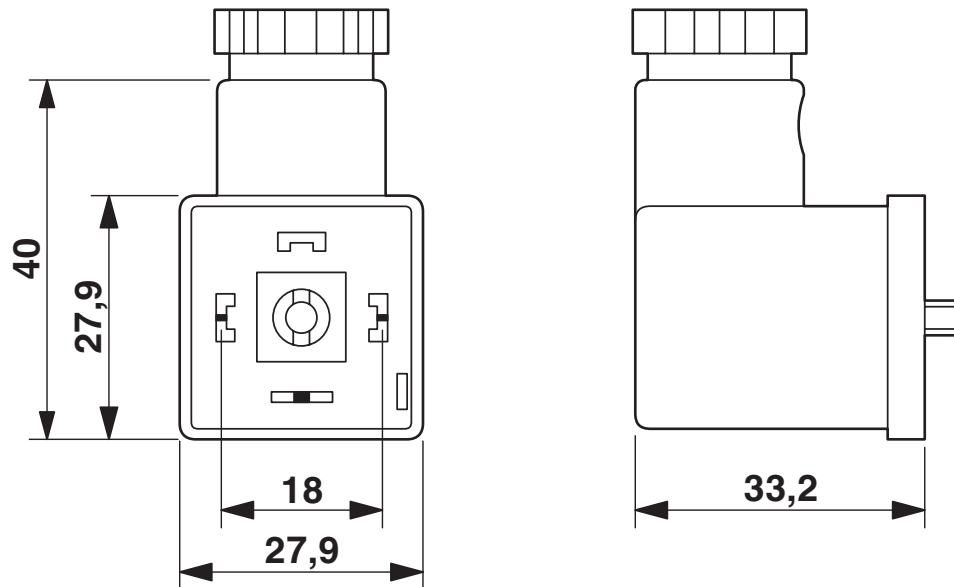
标准和规范

阀插头

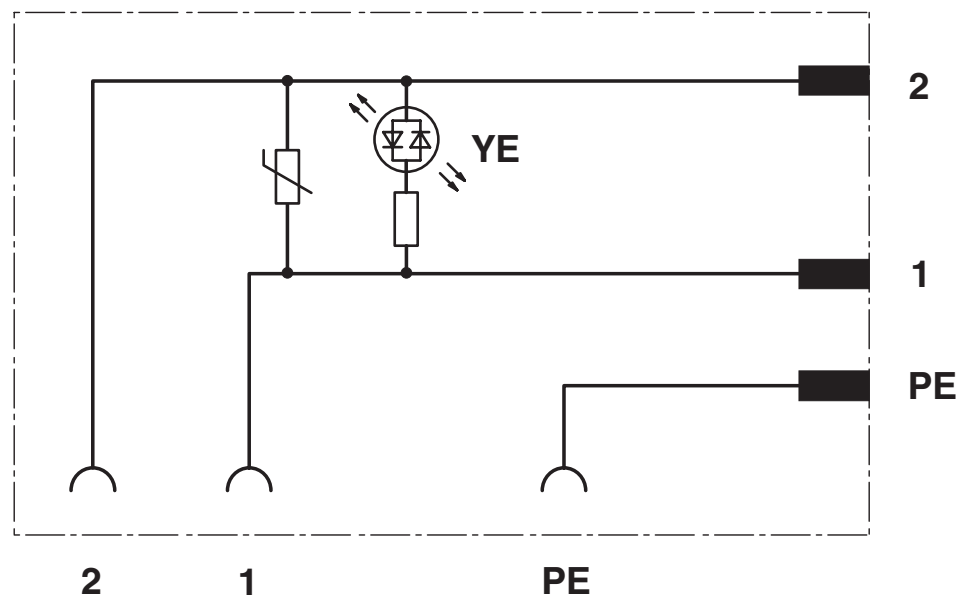
标准标识	阀插头
标准/规格	EN 175301-803

图纸

尺寸图



电路图



SACC-VB-3CON-M16/A-1L-SV 24V - 阀连接器



1452149

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1452149>

分类

ECLASS

ECLASS-12.0	27440105
ECLASS-13.0	27440105

ETIM

ETIM 9.0	EC003623
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31251500
-------------	----------

产品环境合规性

EU RoHS

符合《欧盟RoHS物质指令要求》	是
已知的豁免条款	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-25
	相关产品的中国RoHS声明表，请见“制造商声明”下相应产品的下载区域。对于所有带EFUP-E标志的产品，不需要出具中国RoHS声明表。

EU REACH SVHC

《REACH候选物质注释》（CAS编号）	Lead（CAS编号: 7439-92-1）
SCIP	2961ca3d-a2f0-4c78-81d4-f754a1f3aeef

Phoenix Contact 2025 Â© - 保留所有权利
<https://www.phoenixcontact.com>

菲尼克斯（中国）投资有限公司总部
南京市江宁经济开发区菲尼克斯路36号
（江宁236信箱）邮编：211100
025-52121888
phoenix@phoenixcontact.com.cn