

SAC-2P-M 8MS/ 1,5-PUR/ZC-1L-S - 传感器/执行器电缆



1453339

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1453339>

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。



传感器/执行器电缆，2-位置，PUR，灰色 RAL 7001，插头 直头 M8，与 阀连接器 Festo ZC，与 1只LED灯，接线: 保护电路和保持电流降低，电缆长度: 1.5 m

优势

- 方便安全：100 % 电气测试的插拔式部件
- 专门用于连接Festo KMYZ9型阀门的连接电缆

商业数据

订货号	1453339
包装单位	1 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	AF1DWA
产品关键代码	AF1DWA
GTIN	4046356550949
单件重量（含包装）	24.5 g
单件重量（不含包装）	24.3 g
原产地	PL

1453339
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1453339>

技术数据

产品属性

产品类型	带插拔式阀插头的电缆
应用	标准
位数	2
出线口编号	1
屏蔽	无
编码	A

绝缘特性

过电压类别	II
污染等级	3

连接数据

导线连接

紧固扭矩	0.2 Nm (M8 连接器)
------	-----------------

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	CuSn
材料接触表面	Ni/Au
接触件载体材料	TPU GF
接触件材料	CuSn
接触件表面材料	Sn
螺钉连接材料	锌铸，镀镍

电气特性

绝缘电阻	≥ 100 MΩ
额定电压 U _N	24 V DC
额定电流 I _N	4 A

阀连接器特性

固定螺钉	M2
------	----

机械特性

机械参数

插 / 拔周期	≥ 100
---------	-------

信号处理

状态显示	1只LED灯
状态显示	有

1453339
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1453339>

连接器

连接1

类型	插头 直头 M8
标识材料	CuSn (触点)
	Ni/Au (触点表面)
	TPU GF (插芯)
	TPU，阻燃性高，具自熄灭性质 (抓握部分)

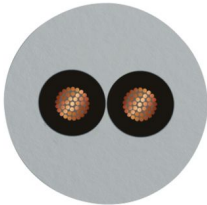
连接2

类型	阀连接器 Festo ZC
标识材料	CuSn (触点)
	Sn (触点表面)
	PA (外壳)
保护电路	保护电路和保持电流降低

电缆/电线

电缆长度	1.5 m
------	-------

PUR，灰色 [PUR]

尺寸图	
位数	2
屏蔽	无
光缆类型	PUR，灰色 [PUR]
AWG，信号线	24
导线横截面	2x 0.25 mm² (信号线路)
电缆外径	3.40 mm
外护套，材料	PUR
外护套，颜色	灰色 RAL 7001
导线材料	铜质绞合线
单线，颜色	黑色，黑色
环境温度（运行）	-10 °C ... 50 °C (电缆，固定式安装)
	-10 °C ... 50 °C (电缆，活动式安装)

环境和真实条件

环境条件

IP65

SAC-2P-M 8MS/ 1,5-PUR/ZC-1L-S - 传感器/执行器电 缆



1453339
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1453339>

保护等级	IP67
	IP68
环境温度（运行）	-10 °C ... 50 °C (阀门插头)
	-25 °C ... 90 °C (针式/孔式)

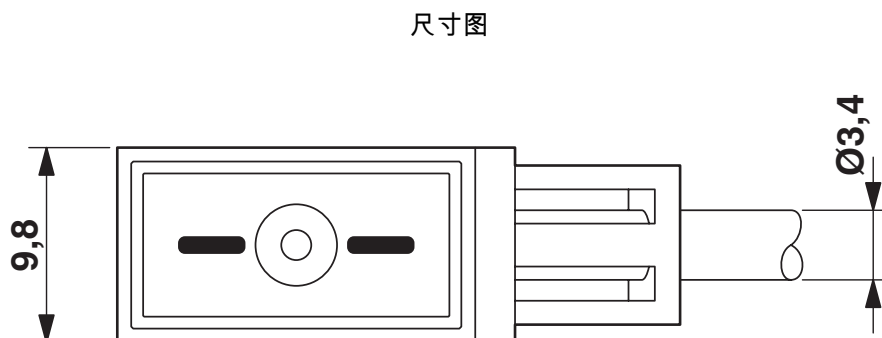
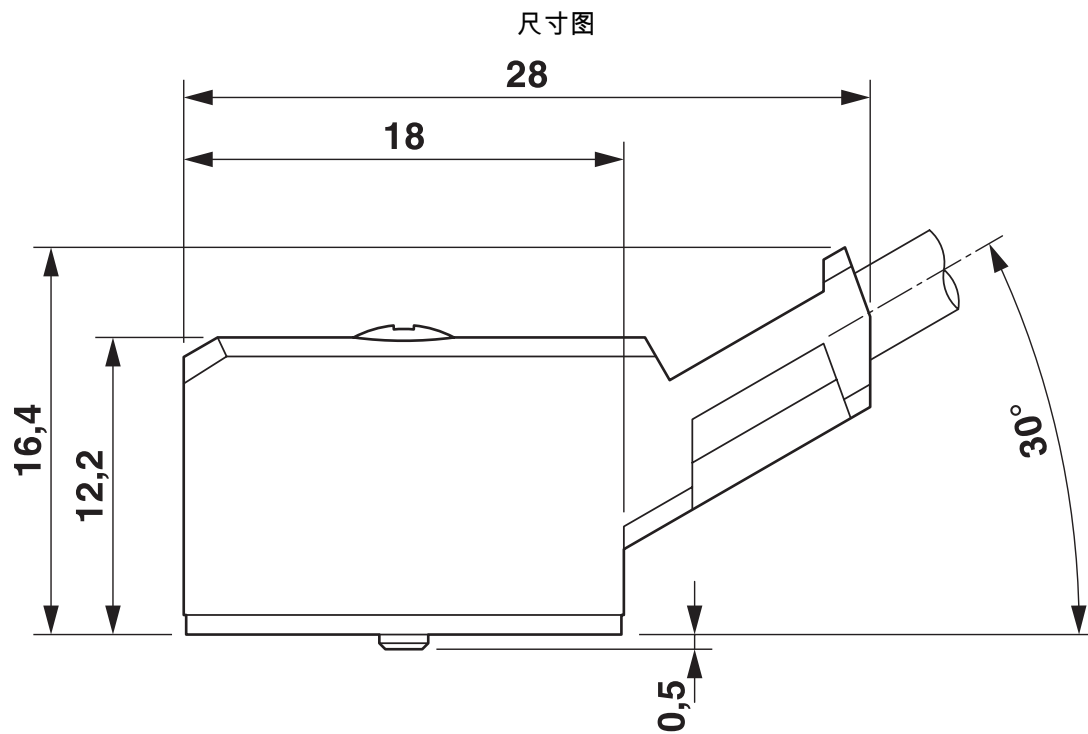
SAC-2P-M 8MS/ 1,5-PUR/ZC-1L-S - 传感器/执行器电缆



1453339

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1453339>

图纸

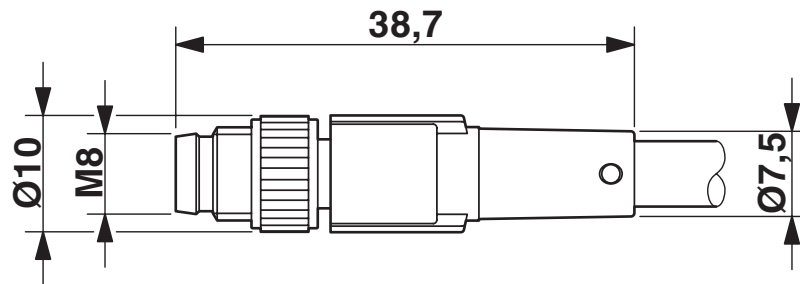


SAC-2P-M 8MS/ 1,5-PUR/ZC-1L-S - 传感器/执行器电缆

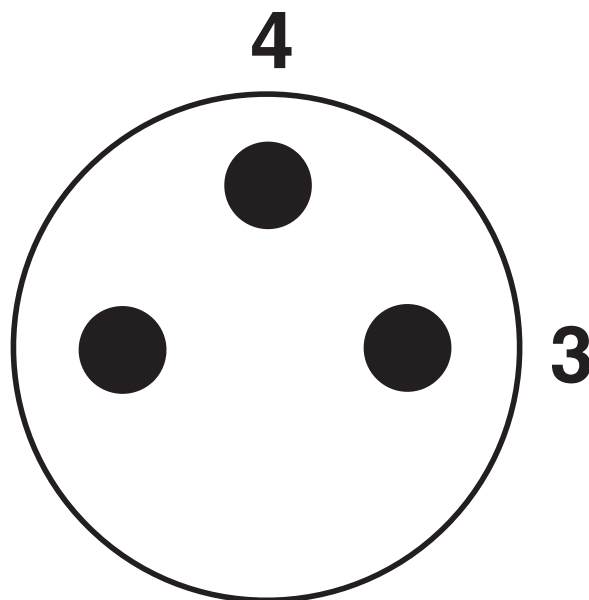
1453339

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1453339>

尺寸图



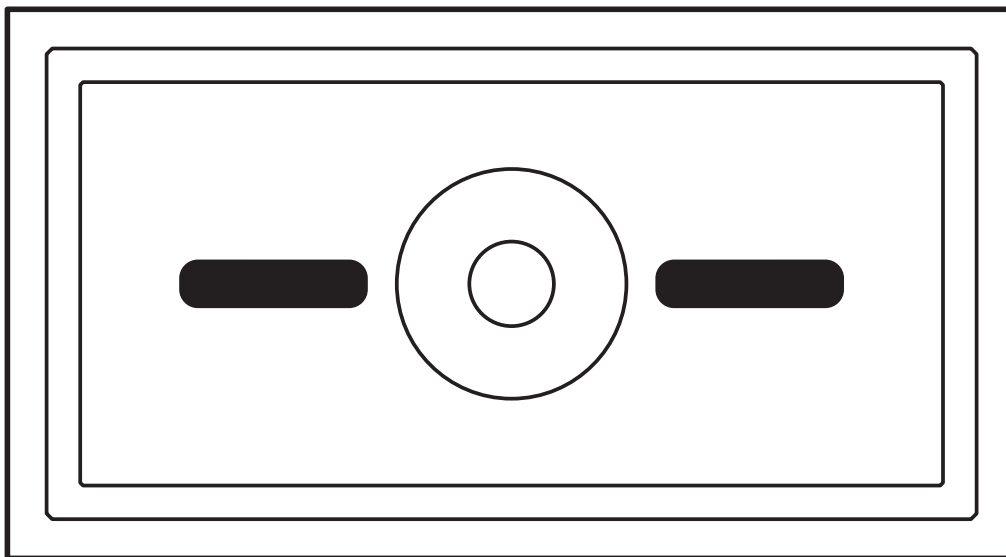
示意图



1453339

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1453339>

示意图



SAC-2P-M 8MS/ 1,5-PUR/ZC-1L-S - 传感器/执行器电 缆



1453339

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1453339>

认证

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1453339>



EAC-RoHS

认证ID: RU D-DE.HB35.B.00387

SAC-2P-M 8MS/ 1,5-PUR/ZC-1L-S - 传感器/执行器电缆



1453339

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1453339>

分类

ECLASS

ECLASS-11.0	27060312
ECLASS-12.0	27060312
ECLASS-13.0	27060312

ETIM

ETIM 9.0	EC001855
----------	----------

UNSPSC

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

1453339
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1453339>

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	7(c)-I
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50 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）	相关物质重量百分比不超过0.1%
EF3.0 气候变化	
CO2e 千克	2.583千克二氧化碳当量

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