

SAC-3P-M 8MS-M12FS - 适配器

1519749

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1519749>



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。

适配器，3-位置，插头 直头 M8，编码: A，与 孔式 直头 M12，编码: A



商业数据

订货号	1519749
包装单位	5 pc
最小订货量	5 pc
销售关键代码	AF1GBA
产品关键代码	AF1GBA
目录页面	页码254 (C-2-2019)
GTIN	4046356019934
单件重量 (含包装)	15.33 g
单件重量 (不含包装)	11.77 g
原产地	DE

SAC-3P-M 8MS-M12FS - 适配器

1519749

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1519749>



技术数据

产品属性

产品类型	M8/M12适配器
位数	3
出线口编号	1
编码	A

绝缘特性

过电压类别	II
污染等级	3

电气特性

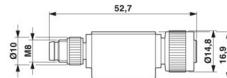
绝缘电阻	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
额定电压 U_N	48 V AC
	60 V DC
额定电流 I_N	4 A

信号处理

状态显示	无
状态显示	否

尺寸

尺寸图	
宽度	17 mm
高度	14.8 mm
长度	52.7 mm



材料规格

阻燃等级, 符合UL 94	HB
密封材料	NBR
夹具体材料	TPU, 阻燃性高, 具自熄灭性质
接触件材料	CuSn
材料接触表面	Ni/Au
接触件载体材料	TPU GF
螺钉连接材料	锌铸, 镀镍

连接器

连接1	类型
	插头 直头 M8

SAC-3P-M 8MS-M12FS - 适配器

1519749

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1519749>



位数	3
防插错编码类型	A

连接2

类型	孔式 直头 M12
位数	3
防插错编码类型	A

机械特性

机械参数

插 / 拔周期	≥ 100
---------	------------

环境和真实条件

环境条件

保护等级	IP65
	IP67
环境温度 (运行)	-25 °C ... 90 °C

标准和规范

M12

标准标识	M12 针式插头连接器
标准/规格	IEC 61076-2-101

M8

标准标识	M8针式插头连接器
标准/规格	IEC 61076-2-104

SAC-3P-M 8MS-M12FS - 适配器

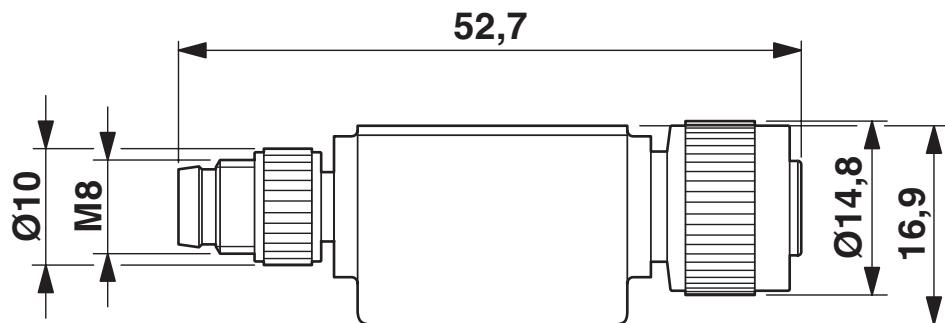
1519749

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1519749>



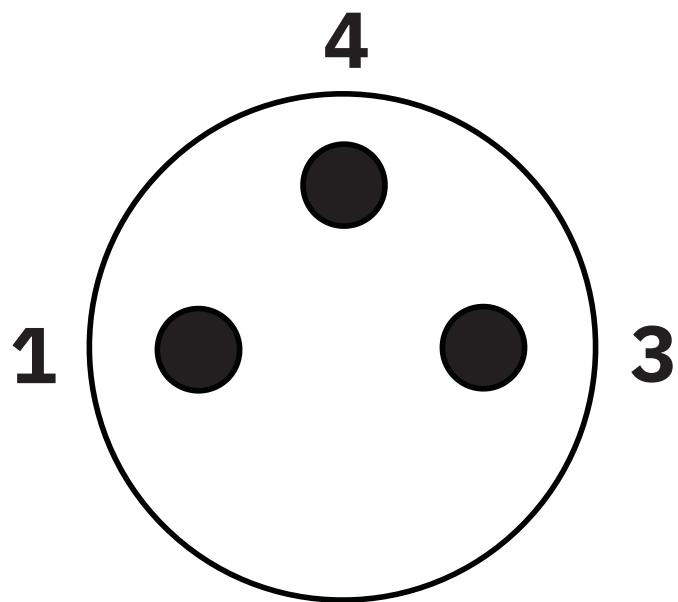
图纸

尺寸图



M8/M12适配器

示意图



M8针式引脚分配，3芯，插头侧视图

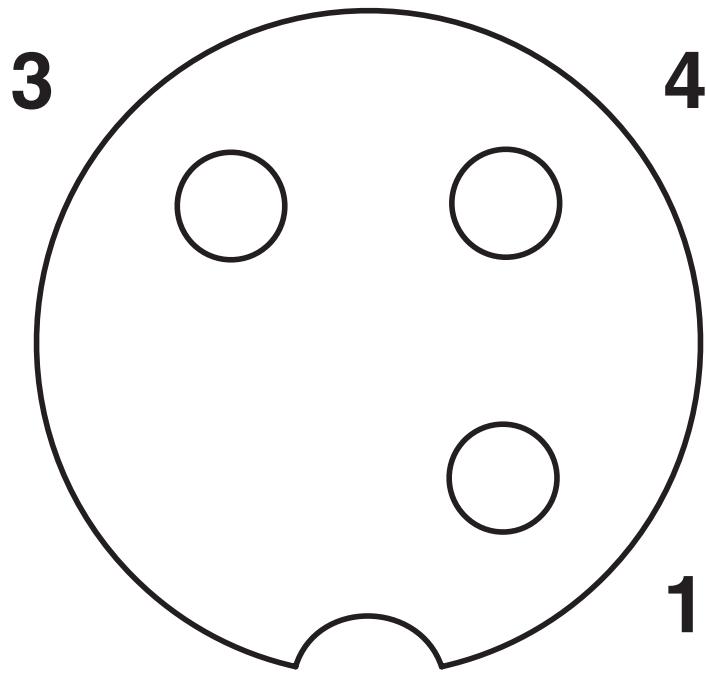
SAC-3P-M 8MS-M12FS - 适配器

1519749

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1519749>



示意图



M12孔式连接器引分配，3芯，A编码，插座侧视图

示意图



连接器引脚分配

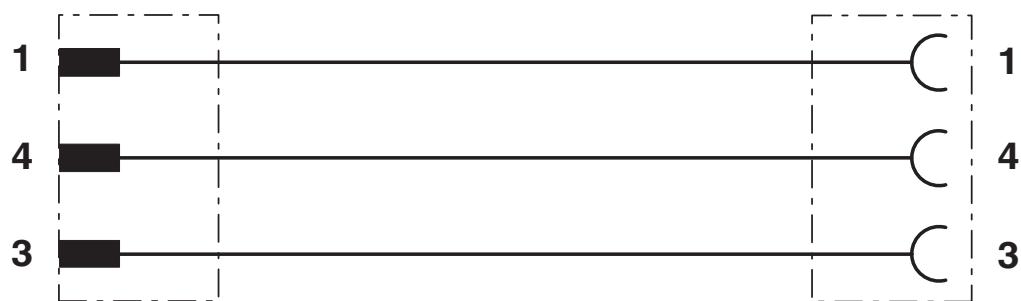
SAC-3P-M 8MS-M12FS - 适配器

1519749

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1519749>



电路图



M8针式/M12孔式触点分配

SAC-3P-M 8MS-M12FS - 适配器

1519749

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1519749>



认证

若要下载证书, 请访问产品详情页: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1519749>



EAC

认证ID: RU C-DE.AI30.B.01102



EAC

认证ID: EAC-Zulassung



UL认证

认证ID: E221474

	额定电压U _N	额定电流I _N	接线容量AWG	接线容量mm ²
	30 V	4 A	-	-



cUL Listed

认证ID: E221474

	额定电压U _N	额定电流I _N	接线容量AWG	接线容量mm ²
	30 V	4 A	-	-

cULus Listed

SAC-3P-M 8MS-M12FS - 适配器

1519749

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1519749>



分类

ECLASS

ECLASS-11.0	27440106
ECLASS-12.0	27440106
ECLASS-13.0	27440106

ETIM

ETIM 9.0	EC002925
----------	----------

UNSPSC

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

SAC-3P-M 8MS-M12FS - 适配器

1519749

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1519749>



产品环境合规性

EU RoHS

符合《欧盟RoHS物质指令要求》

是, 无豁免

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

没有超过限值的危险物质

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

0.1千克二氧化碳当量

Phoenix Contact 2025 © - 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