

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

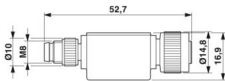
电气特性

绝缘电阻	≥ 100 MΩ
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	压铸，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

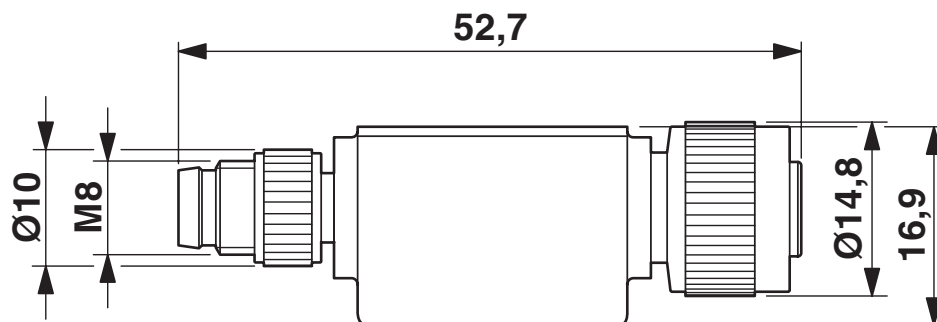
SAC-3P-M 8MS-M12FS - 适配器

1519749

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

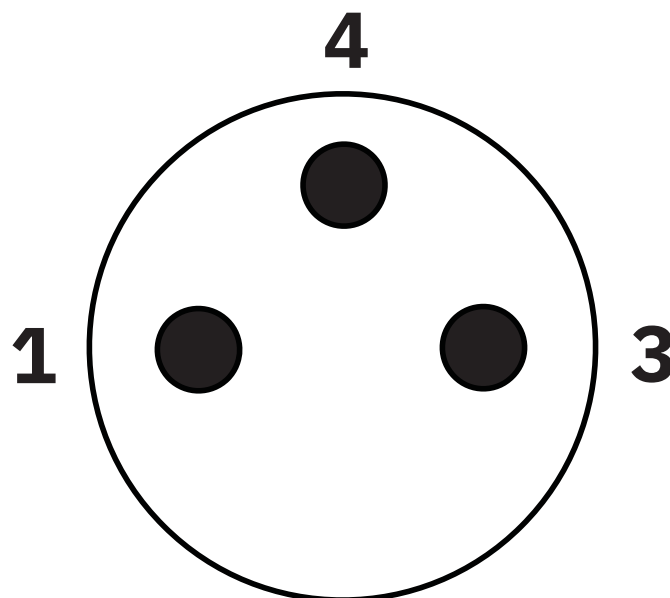
图纸

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

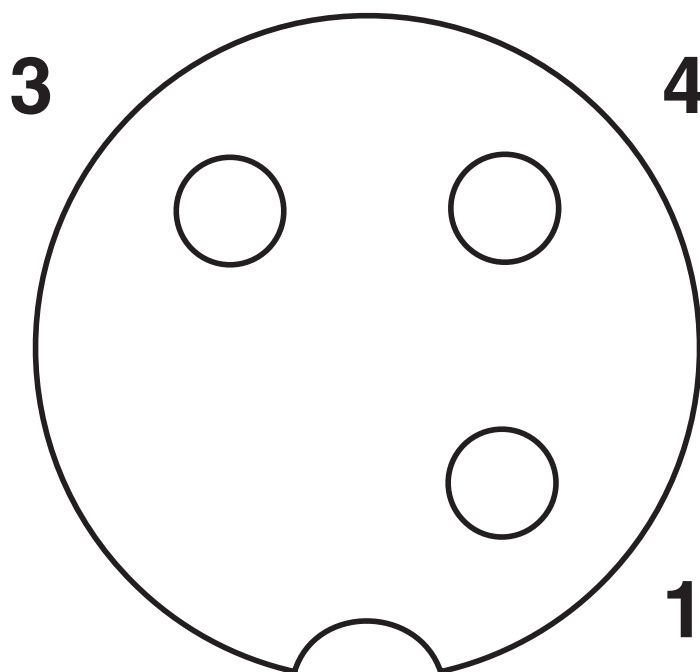
SAC-3P-M 8MS-M12FS - 适配器

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

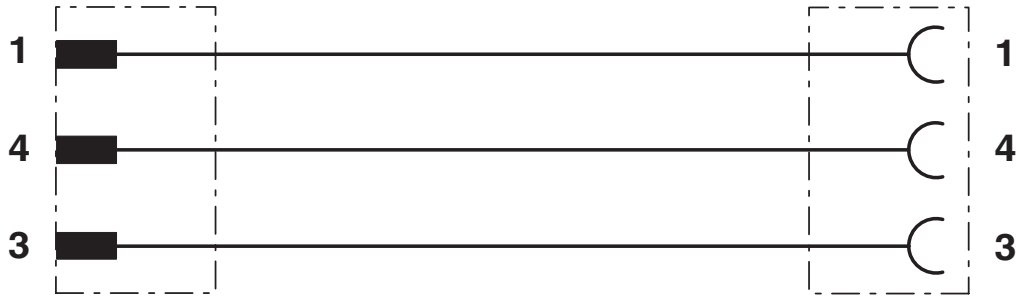
SAC-3P-M 8MS-M12FS - 适配器

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

To download certificates, visit the product detail page: <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 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