

SAC-3P-M 8Y/2XM 8FS - Y型分配器



1696183

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1696183>

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。



Y型分配器，4-位置，非屏蔽，插头 直头 M8，编码: A，与 孔式 直头 M8，编码: A 和 孔式 直头 M8，编码: A

商业数据

订货号	1696183
包装单位	5 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	AF1GAB
产品关键代码	AF1GAB
GTIN	4017918181321
单件重量（含包装）	10.58 g
单件重量（不含包装）	6.91 g
原产地	PL

SAC-3P-M 8Y/2XM 8FS - Y型分配器

1696183

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1696183>



技术数据

产品属性

产品类型	Y型分配器
位数	4
出线口编号	2
屏蔽	无
编码	A
螺纹类型	M8

绝缘特性

过电压类别	II
污染等级	3

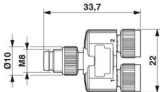
电气特性

绝缘电阻	≥ 10 GΩ
额定电压 U_N	30 V AC
	30 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	22 mm
高度	10 mm
长度	33.7 mm
中心距离	12 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	CuZn
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

SAC-3P-M 8Y/2XM 8FS - Y型分配器



1696183

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1696183>

连接器

连接1

类型	插头 直头 M8
防插错编码类型	A

连接2

类型	孔式 直头 M8
防插错编码类型	A

连接3

类型	孔式 直头 M8
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）(孔式连接器/针式连接器)	-25 °C ... 90 °C (针式/孔式)

标准和规范

M8

标准标识	M8针式插头连接器
标准/规格	IEC 61076-2-104

SAC-3P-M 8Y/2XM 8FS - Y型分配器

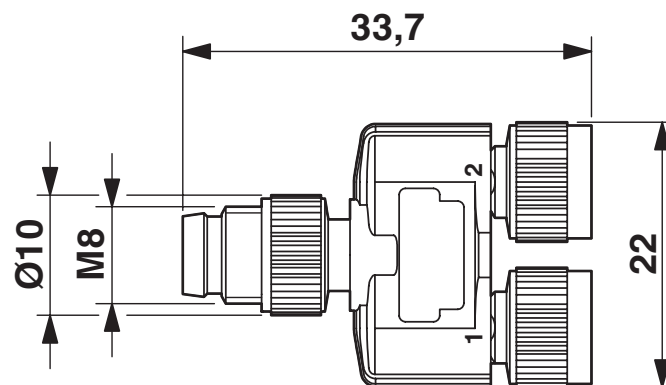
1696183

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1696183>



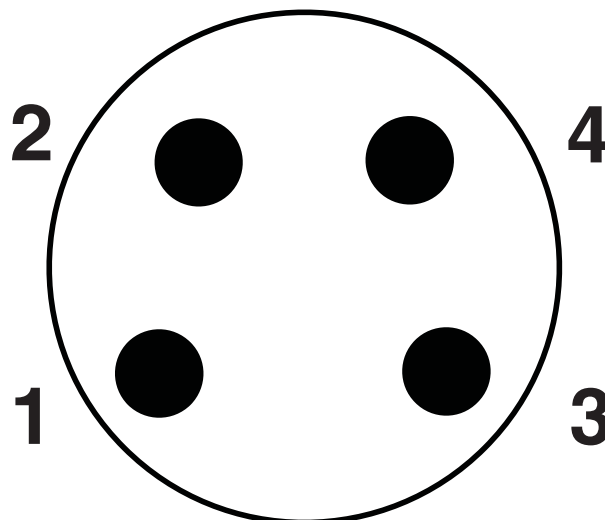
图纸

尺寸图



M8 Y型分配器

示意图



M8针式引脚分配，4芯，插头侧视图

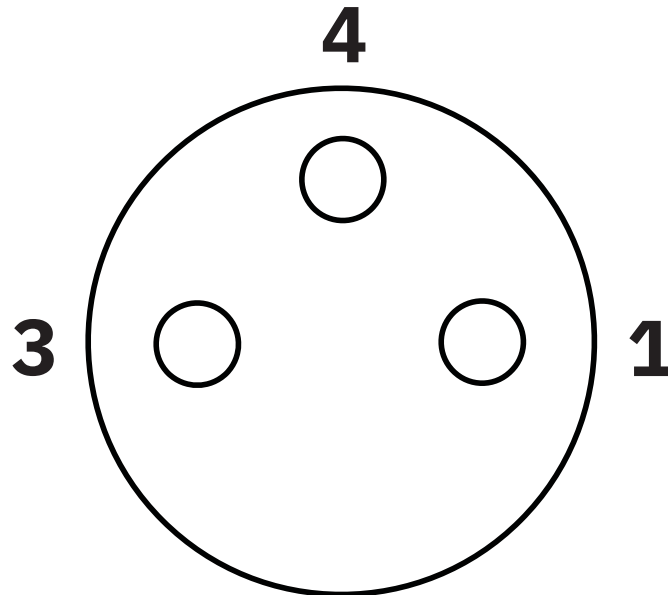
SAC-3P-M 8Y/2XM 8FS - Y型分配器

1696183

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1696183>

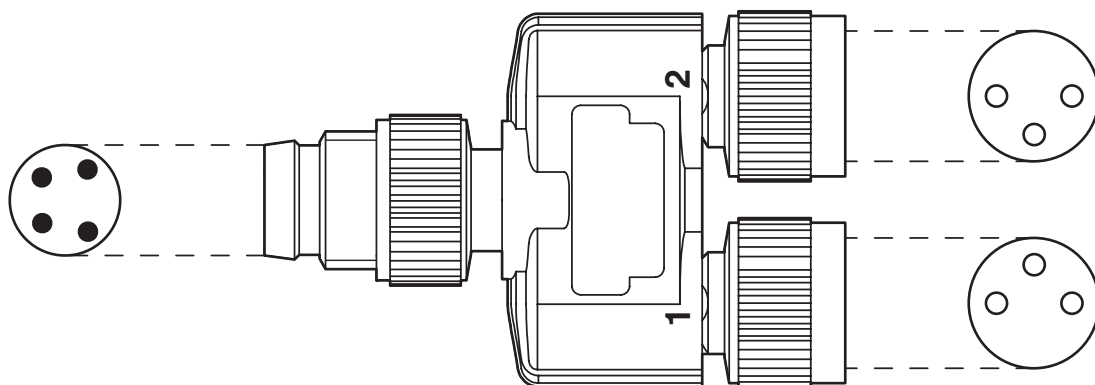


示意图



M8孔式引脚分配，3芯，插座侧视图

示意图



连接器引脚分配

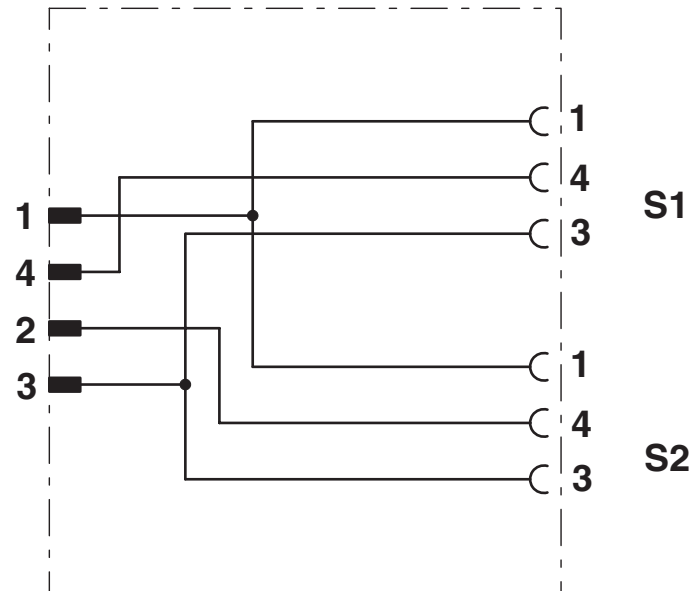
SAC-3P-M 8Y/2XM 8FS - Y型分配器

1696183

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1696183>



电路图



Y型M8分配器的触点分配

SAC-3P-M 8Y/2XM 8FS - Y型分配器



1696183

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1696183>

认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1696183>

	EAC 认证ID: RU C-DE.AI30.B.01102
---	--

	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
keine				
	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
keine				
	30 V	4 A	-	-

SAC-3P-M 8Y/2XM 8FS - Y型分配器



1696183

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1696183>

分类

ECLASS

ECLASS-13.0	27440106
ECLASS-15.0	27440106

ETIM

ETIM 10.0	EC002925
-----------	----------

UNSPSC

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

SAC-3P-M 8Y/2XM 8FS - Y型分配器



1696183

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1696183>

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%
----------------------	------------------

EF3.1 气候变化

CO2e 千克	0.927千克二氧化碳当量
---------	---------------

Phoenix Contact 2026 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