

SAC-3P-Y/2XFS B PE SCO - Y型分配器



1523968
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1523968>

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，插头直头 M12 SPEEDCON，编码: A，与孔式直头 M12 SPEEDCON，编码: A，引脚 2+4 桥接 和 孔式直头 M12 SPEEDCON，编码: A，引脚 2+4 桥接，螺纹M12孔式连接器不能旋转

商业数据

订货号	1523968
包装单位	5 pc
最小订货量	5 pc
销售关键代码	AF1GAB
产品关键代码	AF1GAB
目录页面	页码258 (C-2-2017)
GTIN	4046356072960
单件重量 (含包装)	29.4 g
单件重量 (不含包装)	25.97 g
原产地	PL

SAC-3P-Y/2XFS B PE SCO - Y型分配器



1523968
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1523968>

技术数据

说明

概述	中心距离18 mm，适用于塑封插拔式连接器和使用QUICKON IDC连接方式安装的非屏蔽插拔式连接器，连接范围从0.14 mm²到0.34 mm²
----	--

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	M12

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	33 mm
高度	14.8 mm
长度	50.1 mm
中心距离	18 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

SAC-3P-Y/2XFS B PE SCO - Y型分配器



1523968
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1523968>

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 M12 SPEEDCON
锁定类型	SPEEDCON
防插错编码类型	A

连接2

类型	孔式 直头 M12 SPEEDCON
锁定类型	SPEEDCON
防插错编码类型	A

连接3

类型	孔式 直头 M12 SPEEDCON
锁定类型	SPEEDCON
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 (针式/孔式)

标准和规范

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

SAC-3P-Y/2XFS B PE SCO - Y型分配器

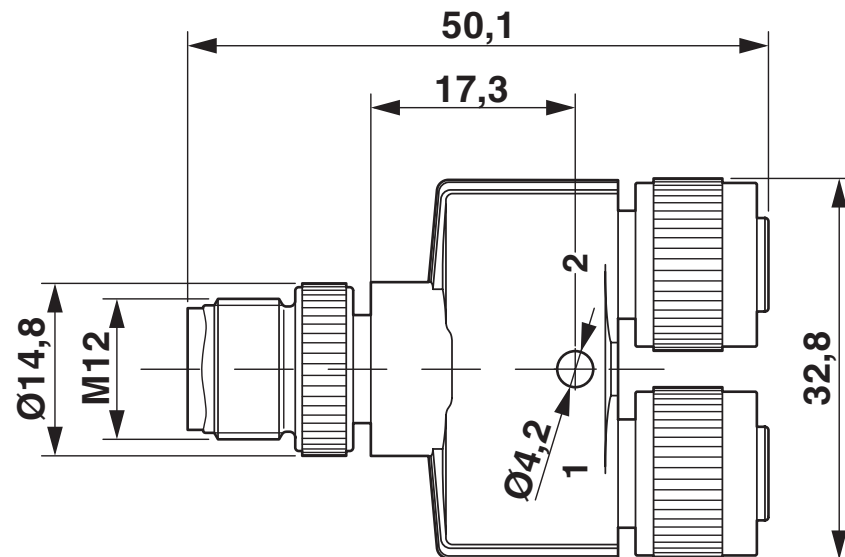
1523968

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1523968>



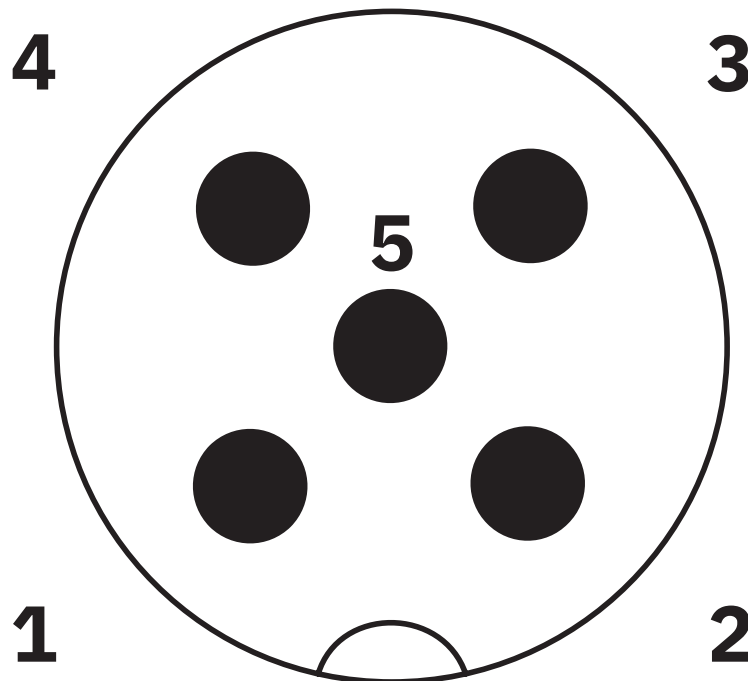
图纸

尺寸图



M12 针式 x 1, Y型分配器

示意图



M12针式连接器引脚分配, 5芯, A编码, 插头侧

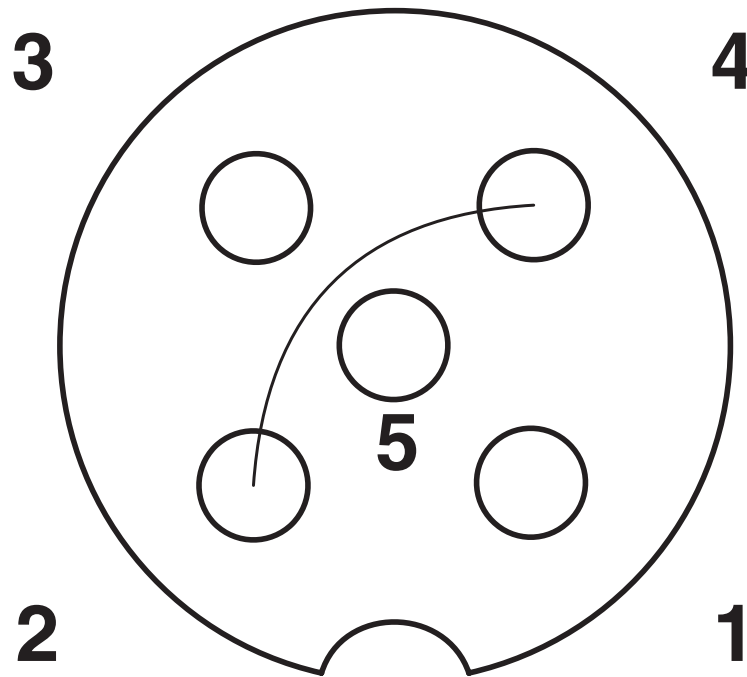
SAC-3P-Y/2XFS B PE SCO - Y型分配器

1523968

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1523968>

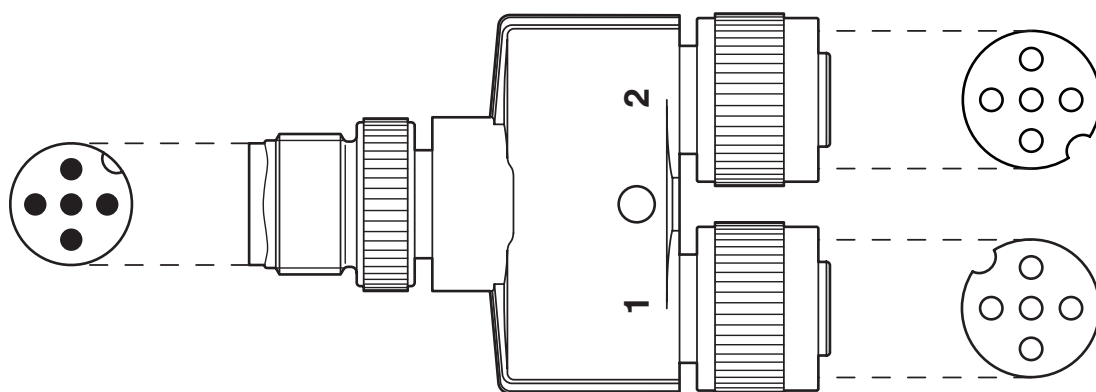


示意图



M12孔式的引脚分配，5芯，PIN 2+4位桥接，A编码，插座侧视图

示意图

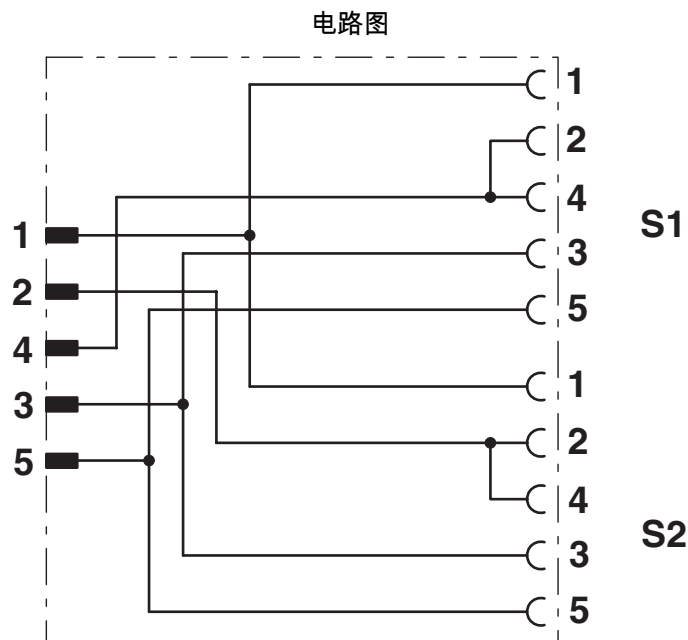


连接器引脚分配

SAC-3P-Y/2XFS B PE SCO - Y型分配器

1523968

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1523968>



M12 Y型分配器的触点分配

SAC-3P-Y/2XFS B PE SCO - Y型分配器



1523968

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1523968>

认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1523968>

	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
	30 V	4 A	-	-

 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-Y/2XFS B PE SCO - Y型分配器



1523968

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1523968>

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-Y/2XFS B PE SCO - Y型分配器



1523968
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1523968>

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	1.241千克二氧化碳当量

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