

## Y型分配器 - SAC-8PY-M/2XF VP SH - 1454969


Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://download.phoenixcontact.com>)



Y型分配器，8-芯，屏蔽，插头 直头 M12 SPEEDCON，A编码，与 孔式 直头 M12 SPEEDCON，A编码 和 孔式 直头 M12 SPEEDCON，A编码，平行分配器



### 关键商业数据

包装单位	5 STK
GTIN	 4 046356 577199
GTIN	4046356577199
Sales Key	BF1GAC

### 技术数据

#### 尺寸

中心距离	21 mm
------	-------

#### 环境条件

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

#### 常规

40 °C时的额定电流	2 A
额定电压	30 V AC
	30 V DC
位数	8
手柄颜色区	黑色
绝缘电阻	≥ 100 MΩ
防插错编码	A - 标准
标准/规范	M12 针式插头连接器 IEC 61076-2-101
状态显示	否
电涌电压类别	II

# Y型分配器 - SAC-8PY-M/2XF VP SH - 1454969

## 技术数据

### 常规

污染等级	3
插 / 拔周期	≥ 100
扭矩	0.4 Nm (M12插头式连接器)

### 材料

阻燃等级, 符合UL 94	HB
接触件材料	铜锌镀层
材料接触表面	Ni/Au
接触件载体材料	TPU GF
夹具本体材料	TPU, 阻燃性高, 具自熄灭性质
螺圈材料	锌铸, 镀镍
密封材料	NBR

### 标准和规范

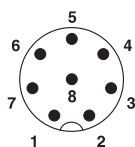
标准标识	M12 针式插头连接器
标准/规程	IEC 61076-2-101
阻燃等级, 符合UL 94	HB

### Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

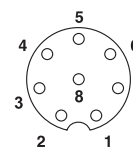
## 产品图

示意图



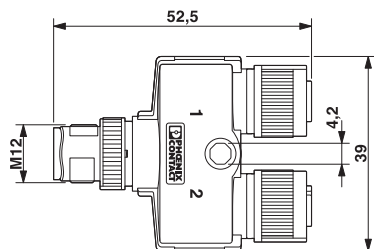
M12针式连接器引脚分配, 8芯, A编码, 插头侧视图

示意图



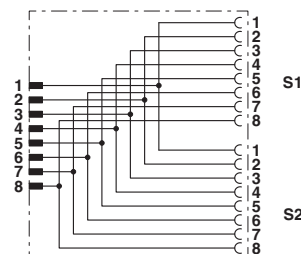
M12孔式连接器引分配, 8芯, A编码, 插座侧视图

尺寸图



Y型M12分配器

电路图



M12 Y型分配器的触点分配

## Y型分配器 - SAC-8PY-M/2XF VP SH - 1454969

认证

认证

---

认证

EAC

---

防爆认证

---

认证详情

EAC



RU C-  
DE.AI30.B.01102

附件

附件

保护盖

塑料旋入式封盖 - PROT-M12 SH - 1503302



M12旋入式封盖，用于屏蔽式传感器 / 执行器电缆、分线盒和插座上未使用的M12连接位

---

密封盖 - PROT-M12 FS-M - 1430488



M12金属密封盖，用于传感器/执行器电缆、插座和现场I/O设备上未使用的M12针式连接位

---

塑料旋入式封盖 - PROT-M12 MS-PA-CHAIN - 1430899

带保护链的M12塑料螺帽，用于传感器电缆和闲置的M12插座



## Y型分配器 - SAC-8PY-M/2XF VP SH - 1454969

### 附件

密封盖 - PROT-M12 FS-PA-CHAIN - 1430873

带保护链的M12塑料螺帽，用于传感器电缆和闲置的M12插座



---

### 扭矩工具

扭矩螺丝刀 - TSD 04 SAC - 1208429



力矩螺丝刀，预设力矩4 Nm，配有4 mm六角驱动头，适用M12连接器

---

### 螺丝刀工具

工具 - SAC BIT M12-D15 - 1208432



螺母，用于组装带M12连接器和M12连接器组件的传感器/执行器电缆，滚花直径为15 mm，用于4 mm六角驱动