

传感器/执行器电缆 - SAC-4P- 2,0-PVC/M12FS SH - 1425533

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>)




传感器/执行器电缆，4-芯，PVC，屏蔽，端自由出线，与孔式直头 M12，A编码，电缆长度: 2 m

为什么选择该产品

- ✔ 方便安全：100%电气测试的插拔式部件
- ✔ 标准产品：坚固的无卤素PUR电缆
- ✔ 可靠的信号传输 – 在电磁干扰环境下也可提供360°全方位屏蔽



关键商业数据

包装单位	1 STK
最小订货量	50 STK
GTIN	 4 055626 407814
GTIN	4055626407814
Sales Key	BF1CJA

技术数据

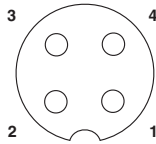
Environmental Product Compliance

China RoHS	环保使用期限：无限期 = EFUP-e
	无超标的有害物质

产品图

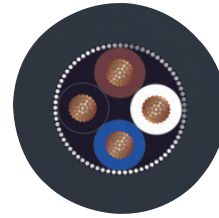
传感器/执行器电缆 - SAC-4P- 2,0-PVC/M12FS SH - 1425533

示意图



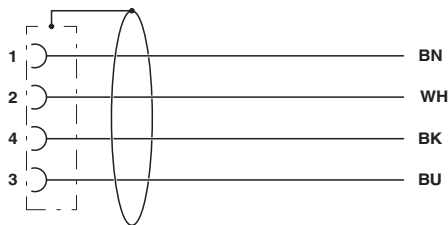
M12孔式连接器引分配，4芯，A编码，插座侧视图

接线容量



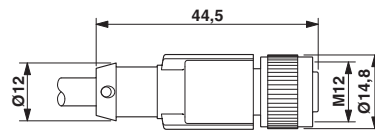
PVC黑色 [PVC]

电路图



M12孔式触点分配

尺寸图



M12 x 1 直头孔式，屏蔽

认证

认证

认证

UL认证 / cUL认证 / cULus Listed

防爆认证

认证详情

UL 认证		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 221474
额定电压 UN	300 V		
额定电流 IN	4 A		

传感器/执行器电缆 - SAC-4P- 2,0-PVC/M12FS SH - 1425533

认证

cUL认证		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 221474
额定电压 UN		300 V	
额定电流 IN		4 A	

cULus Listed	
--------------	--

附件

附件

保护盖

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



切割工具

对角剪线钳 - CUTFOX-S VDE - 1212207



适用于硬线（钢琴线）和软线的对角剪线钳，已经过VDE 1000 V AC/1500 V DC测试。

剥线工具

剥线工具 - WIREFOX SAC-1 - 1212757



剥线钳，用于无卤素的传感器/执行器电缆（SAC电缆），带PUR和PVC绝缘，适用于3.2至4.4 mm的直径，剥线长度任意

传感器/执行器电缆 - SAC-4P- 2,0-PVC/M12FS SH - 1425533

附件

剥线工具 - WIREFOX SAC - 1212623



剥线钳，用于不含卤素的传感器/执行器电缆（SAC电缆），带PUR和PVC绝缘层，直径 \varnothing 从4.4至7 mm，剥线长度任意

剥线工具 - WIREFOX 10 - 1212150



用于0.02 - 10 mm²电缆和导线的剥线工具，自动调节，剥线长度最大为18 mm，切割能力最大为10 mm²（柔性）/1.5 mm²（刚性），剥线刀片可更换

安全锁定

保险丝夹 - SAC-M12-EXCLIP-F - 1558991



保险丝夹，用于带 M 12 连接器的传感器/执行器电缆的插座侧和 M 12 连接器组件，滚花直径：15 mm 或针对开口宽度为 14 mm 的内六角扳手，避免无工具断开插接连接

导线标记

插芯标签 - PABA WH/23 - 1013779



插芯标签，接头，白色，未标记，适用的打印机：CMS-P1-PLOTTER，安装方式：螺纹，电缆直径范围：1.5 - 35 mm，标识区域大小：23 x 4 mm

插芯标签 - PABA YE/23 - 1013782



插芯标签，接头，黄色，未标记，适用的打印机：CMS-P1-PLOTTER，安装方式：螺纹，电缆直径范围：1.5 - 35 mm，标识区域大小：23 x 4 mm

传感器/执行器电缆 - SAC-4P- 2,0-PVC/M12FS SH - 1425533

附件

插芯标签 - PABA WH/15 - 1013151



插芯标签，接头，白色，未标记，适用的打印机：CMS-P1-PLOTTER，安装方式：螺纹，电缆直径范围：0.6 - 50 mm，标识区域大小：15 x 4 mm

插芯标签 - PABA YE/15 - 1013698



插芯标签，接头，黄色，未标记，适用的打印机：CMS-P1-PLOTTER，安装方式：螺纹，电缆直径范围：0.6 - 50 mm，标识区域大小：15 x 4 mm

插芯标签 - PABA RD/15 - 1013944



插芯标签，接头，红色，未标记，适用的打印机：CMS-P1-PLOTTER，安装方式：螺纹，电缆直径范围：0.6 - 50 mm，标识区域大小：15 x 4 mm

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

扭矩螺丝刀 - TSD-M 1,2NM - 1212224



力矩螺丝刀，精度符合EN ISO 6789标准，可调范围0.3 - 1.2 Nm

标记条支架

传感器/执行器电缆 - SAC-4P- 2,0-PVC/M12FS SH - 1425533

附件

导线标记条支架 - PATG 2/15 - 1013038



导线标记条支架，透明，未标记，安装方式: 滑块，电缆直径范围: 2 - 4 mm，标识区域大小: 15 x 4 mm

导线标记条支架 - PATG 3/15 - 1013041



导线标记条支架，透明，未标记，安装方式: 滑块，电缆直径范围: 4 - 7 mm，标识区域大小: 15 x 4 mm

导线标记条支架 - PATG 4/15 - 1013054



导线标记条支架，透明，未标记，安装方式: 滑块，电缆直径范围: 6 - 10 mm，标识区域大小: 15 x 4 mm

标记笔

标记笔 - B-STIFT - 1051993



标记笔，用于书写标记未打印的扁平式标记条，标记防抹擦，防水，线宽0.5 mm

波纹管

保护软管 - WP-PA HF 13,0 BK - 3240681



尼龙保护软管，阻燃等级V0，抗紫外线

传感器/执行器电缆 - SAC-4P- 2,0-PVC/M12FS SH - 1425533

附件

保护软管 - WP-PA HF-HB 13,0 BK - 3240839



尼龙保护软管，阻燃等级HB，抗紫外线

螺丝刀工具

适配器插件 - TSD-M SAC-BIT ADAPTER - 1212600



用于TSD-M...扭矩工具的适配器螺丝刀头，用4 mm六角E6.3-1/4"驱动以安装SAC头

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

保护软管适配器 - WP-CTA POM 13,0 BK - 1422884



保护软管适配器，适用于标称尺寸为13 (10 x 13) 的波纹软管，平行波纹