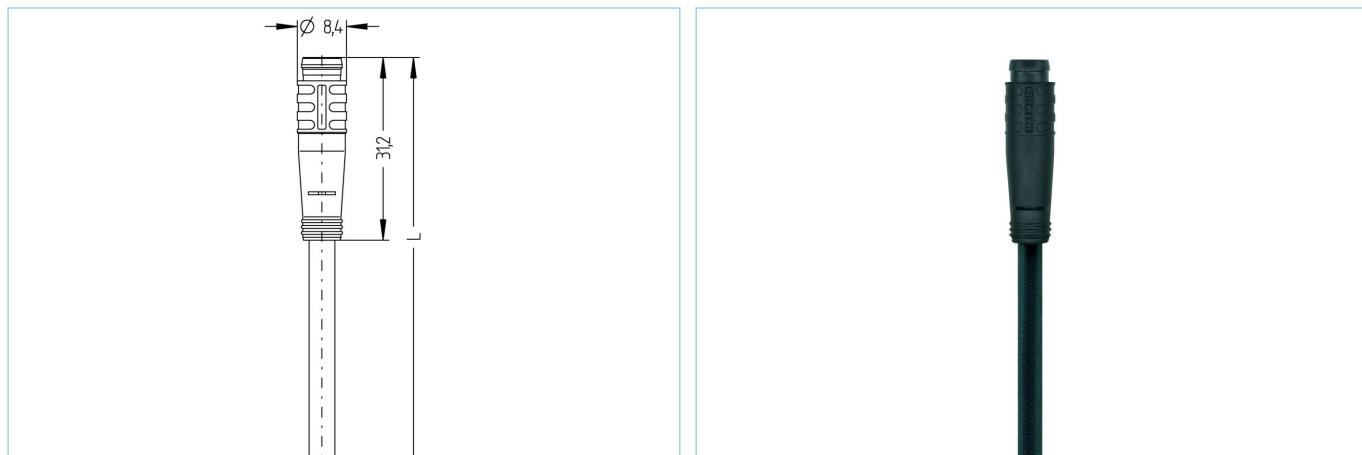


延长电缆, 自动化工业, Ø8mm 快插



产品信息

| | |
|---------|-----------------|
| 物料描述 | AL-SP4.5-5/S370 |
| 物料编号 | 8050014 |
| 长度 | 5m |
| 海关关税编码 | 85444290 |
| Step-文件 | AL-SP4_5.stp |
| EAN | 4047106009526 |

技术参数

| | |
|--------------|------------------------------|
| 连接头 | 公头, 直型, Ø8mm快插 |
| 针脚数 | 5 |
| 针脚分布 | 1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK, 5 GY |
| 额定电压 | 30V |
| 电流负荷 (40°) | 3A |
| 绝缘电阻 | ≥10 ⁸ Ω |
| 电阻 | ≤ 5mΩ |
| 产品环境温度 | -30°C...+90°C |
| 触点材料 | 合金, 铜锡, 镀金 |
| 触头载体材料 | 塑料, TPU, 黑色 |
| 夹紧基体材料 | 塑料, TPU, 黑色 |
| 标准 | IEC 61076-2-104 |
| 防护等级 (安装好) | IP65, IP67, IP68 |
| 机械寿命周期 | >100 插拔次数 |
| 电缆末端装配 | 开放式线缆端口 |
| 污染等级 | 3 |

电缆**PUR, UL, S370**

无卤素弹性控制线，具有较高的机械强度。该电缆具有良好的耐化学品、耐水解及耐微生物性能。最小弯曲半径达到10xD，可用于保护拖链。因其具有良好的焊接现场抗干扰性，该电缆非常适合灵活应用于机器人、机床和金属切削生产中。该电缆符合UL和CSA ((UL10493/20549; cULus) 要求。

| | |
|-------------|---|
| 外径 | 4,70 mm |
| 电缆护套材料 | PUR |
| 外被颜色 | 黑，类似于 RAL9005 |
| 线芯横截面积 | 5 x 0.25 mm ² |
| 电缆绝缘材料 | PP |
| 线芯颜色 | 棕，白，蓝，黑，灰 |
| 导体结构 | 32 x 0.10 mm |
| 弯曲半径 (固定) | 5 x Ø-电缆 |
| 弯曲半径 (重复) | 10 x Ø-电缆 |
| 环境温度 (重复) | -30°C...+90°C |
| 环境温度 (固定) | -50°C...+90°C |
| 环境温度 (拖链) | -25°C...+60°C |
| 拖链应用 | 200万次 |
| 无卤素 | 是 |
| 扭力 | +/-180°/m, ≥ 100万次 |
| 电缆额定电压 | ≤300 V |
| 特性 | 阻燃，耐海水，可回收利用，LABS free, 符合RoHs, 耐酸碱，抗臭氧，抗紫外线，耐水解，可适应拖链，抗扭，抗焊接火花，无卤素，无硅，耐油 |

分类

| | |
|------------|----------|
| eCl@ss 6.0 | 27279218 |
| eCl@ss 7.0 | 27279218 |
| eCl@ss 8.0 | 27279218 |
| eCl@ss 9.0 | 27060311 |
| ETIM 5.0 | EC001855 |
| ETIM 6.0 | EC001855 |

附件

装配-装置, M8
https://www.escha.net/cn/8047663

扭矩扳手组
https://www.escha.net/cn/8055431

标记环Ø 9mm
https://www.escha.net/cn/cat/index/sCategory/1473?p=1&o=3&n=15&f=809

电缆剥离工具
https://www.escha.net/cn/8066215

电缆剥离工具
https://www.escha.net/cn/8066216