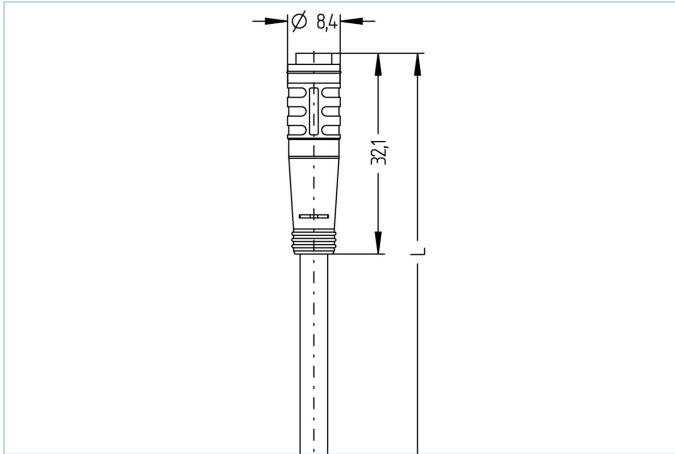


延长电缆, 自动化工业, Ø8mm 快插



| 产品信息         |                        |
|--------------|------------------------|
| 物料描述         | AL-KP4-10/S370GY       |
| 物料编号         | 8067982                |
| 长度           | 10m                    |
| 海关关税编码       | 85444290               |
| Step-文件      | AL-KP4.stp             |
| EAN          | 4047106154035          |
| 技术参数         |                        |
| 连接头          | 母头, 直型, Ø8mm快插         |
| 针脚数          | 4                      |
| 针脚分布         | 1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK |
| 额定电压         | 60V                    |
| 电流负荷 ( 40° ) | 4A                     |
| 绝缘电阻         | ≥10 <sup>9</sup> 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            |
| 密封(母头)材料     | FPM/FKM                |
| 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         | 3/2                    |

| 电缆                                                                                                                                                                                          |                                                                            | PUR, UL, S370GY |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 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                                                                                                                                                                                          | 4,30 mm                                                                    |                 |
| 电缆护套材料                                                                                                                                                                                      | PUR                                                                        |                 |
| 外被颜色                                                                                                                                                                                        | 灰，类似于 RAL7040                                                              |                 |
| 线芯横截面积                                                                                                                                                                                      | 4 x 0.25 mm²                                                               |                 |
| 电缆绝缘材料                                                                                                                                                                                      | PP                                                                         |                 |
| 线芯颜色                                                                                                                                                                                        | 棕，白，蓝，黑                                                                    |                 |
| 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 )                                                                                                                                                                                 | -40°C...+90°C                                                              |                 |
| 环境温度 ( 拖链 )                                                                                                                                                                                 | -25°C...+60°C                                                              |                 |
| 拖链应用                                                                                                                                                                                        | 500万次                                                                      |                 |
| 无卤素                                                                                                                                                                                         | 是                                                                          |                 |
| 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<br><a href="https://www.escha.net/cn/8047663">https://www.escha.net/cn/8047663</a>                                                                                                |                                                                            |                 |
| 扭矩扳手组<br><a href="https://www.escha.net/cn/8055431">https://www.escha.net/cn/8055431</a>                                                                                                    |                                                                            |                 |
| 标记环Ø 9mm<br><a href="https://www.escha.net/cn/cat/index/sCategory/1473?p=1&amp;o=3&amp;n=15&amp;f=809">https://www.escha.net/cn/cat/index/sCategory/1473?p=1&amp;o=3&amp;n=15&amp;f=809</a> |                                                                            |                 |
| 电缆剥离工具<br><a href="https://www.escha.net/cn/8066215">https://www.escha.net/cn/8066215</a>                                                                                                   |                                                                            |                 |
| 电缆剥离工具<br><a href="https://www.escha.net/cn/8066216">https://www.escha.net/cn/8066216</a>                                                                                                   |                                                                            |                 |