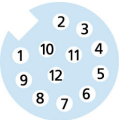
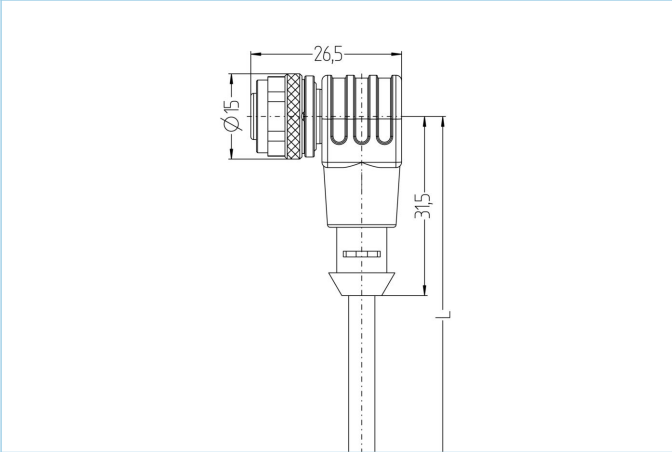


延长电缆, 自动化工业, M12



| 产品信息         |                                                                               |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 物料描述         | AL-WWAK12-10/P01                                                              |
| 物料编号         | 8051315                                                                       |
| 长度           | 10m                                                                           |
| 海关关税编码       | 85444290                                                                      |
| Step-文件      | AL-WWAK12.stp                                                                 |
| EAN          | 4047106018252                                                                 |
| 技术参数         |                                                                               |
| 连接头          | 母头, 弯型, M12                                                                   |
| 针脚数          | 12                                                                            |
| 针脚分布         | 1 BN, 2 BU, 3 WH, 4 GN, 5 PK, 6 YE, 7 BK, 8 GY, 9 RD, 10 VT, 11 GYPK, 12 RDBU |
| 编码           | A                                                                             |
| 额定电压         | 30V                                                                           |
| 电流负荷 ( 40° ) | 1.5A                                                                          |
| 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, 铜锌, 镀金                                                                    |
| 触头载体材料       | 塑料, TPU, 黑色                                                                   |
| 夹紧基体材料       | 塑料, TPU, 黑色                                                                   |
| 连接螺母材料       | 合金, 铜锌, 镀镍                                                                    |
| 密封(母头)材料     | FPM/FKM                                                                       |
| 标准           | IEC 61076-2-101                                                               |
| 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                                                                                                                    | PVC, UL, P01, GY                                                                                                                                                                |
| 用于测量、控制以及传感器技术的聚氯乙烯电缆适用于干燥地区的包装机械、组装和输送技术。高弹性和不受力运动（在特定条件下可用于保护拖链）适用于食品和饮料行业。P01-电缆符合UL和CSA (UL1729/2464; cULus) 的要求。 |                                                                                                                                                                                 |
| 外径                                                                                                                    | 6,10 mm                                                                                                                                                                         |
| 电缆护套材料                                                                                                                | PVC                                                                                                                                                                             |
| 外被颜色                                                                                                                  | 灰，类似于 RAL7040                                                                                                                                                                   |
| 线芯横截面积                                                                                                                | 12 x 0.14 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                       |
| 电缆绝缘材料                                                                                                                | PVC                                                                                                                                                                             |
| 线芯颜色                                                                                                                  | 棕，蓝，白，绿，粉红，黄，黑，灰，红，紫，灰粉红，红蓝                                                                                                                                                     |
| 导体结构                                                                                                                  | 18 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）                                                                                                              | 0°C...+80°C                                                                                                                                                                     |
| 环境温度（固定）                                                                                                              | -25°C...+80°C                                                                                                                                                                   |
| 电缆额定电压                                                                                                                | ≤300 V                                                                                                                                                                          |
| 特性                                                                                                                    | 耐海水，可回收利用，LABS free，符合RoHs，耐酸碱，抗臭氧，抗紫外线                                                                                                                                         |
| 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, M12                                                                                                            | <a href="https://www.escha.net/cn/8047664">https://www.escha.net/cn/8047664</a>                                                                                                 |
| 扭矩扳手组                                                                                                                 | <a href="https://www.escha.net/cn/8055431">https://www.escha.net/cn/8055431</a>                                                                                                 |
| 标记环Ø 9mm                                                                                                              | <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                                                                                                                | <a href="https://www.escha.net/cn/8066215">https://www.escha.net/cn/8066215</a>                                                                                                 |
| 电缆剥离工具                                                                                                                | <a href="https://www.escha.net/cn/8066216">https://www.escha.net/cn/8066216</a>                                                                                                 |