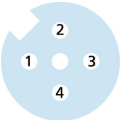
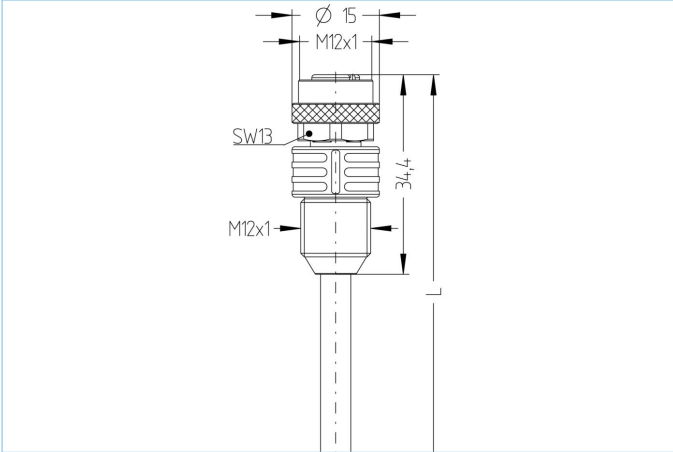


延长电缆, 自动化工业, M12



| 产品信息         |                        |
|--------------|------------------------|
| 物料描述         | AL-WAKG4-10/P01BK      |
| 物料编号         | 8082553                |
| 长度           | 10m                    |
| 海关关税编码       | 85444290               |
| Step-文件      | AL-WAKG4.stp           |
| EAN          | 4047106235048          |
| 技术参数         |                        |
| 连接头          | 母头, 直型, M12, 保护套管带螺纹压头 |
| 针脚数          | 4                      |
| 针脚分布         | 1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK |
| 编码           | A                      |
| 额定电压         | 250V                   |
| 电流负荷 ( 40° ) | 4A                     |
| 绝缘电阻         | $\geq 10^9 \Omega$     |
| 电阻           | $\leq 5 m\Omega$       |
| 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            |
| 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, P01BK, UL                                |
| 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                                                                                                                                                                                          | 4,90 mm                                       |
| 电缆护套材料                                                                                                                                                                                      | PVC                                           |
| 外被颜色                                                                                                                                                                                        | 黑，类似于 RAL9005                                 |
| 线芯横截面积                                                                                                                                                                                      | 4 x 0.34 mm <sup>2</sup>                      |
| 电缆绝缘材料                                                                                                                                                                                      | PVC                                           |
| 线芯颜色                                                                                                                                                                                        | 棕，白，蓝，黑                                       |
| 导体结构                                                                                                                                                                                        | 19 x 0.15 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<br><a href="https://www.escha.net/cn/8047664">https://www.escha.net/cn/8047664</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>                                                                                                   |                                               |
| 转接器, M12, 带保护套管                                                                                                                                                                             |                                               |