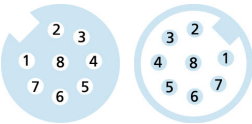
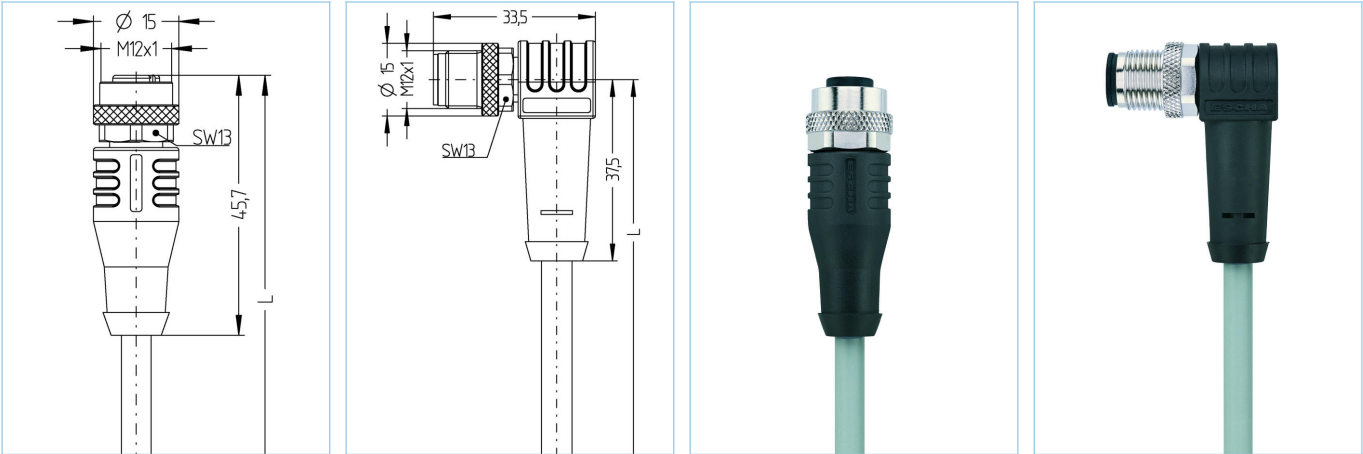


连接电缆, 自动化工业, M12, 屏蔽



| 产品信息                     |                                                |                                                |
|--------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 物料描述                     | AL-WAKS8-1-AL-WWASS8/P01                       |                                                |
| 物料编号                     | 8051832                                        |                                                |
| 长度                       | 1m                                             |                                                |
| 海关关税编码                   | 85444290                                       |                                                |
| Step-文件                  | AL-WAKS8_AL-WWASS8.stp                         |                                                |
| EAN                      | 4047106086169                                  |                                                |
| Bezeichnungsschildträger | 2块                                             |                                                |
| 技术参数                     | A面                                             | B面                                             |
| 连接头                      | 母头, 直型, M12                                    | 公头, 弯型, M12                                    |
| 针脚数                      | 8                                              | 8                                              |
| 针脚分布                     | 1 WH, 2 BN, 3 GN, 4 YE, 5 GY, 6 PK, 7 BU, 8 RD | 1 WH, 2 BN, 3 GN, 4 YE, 5 GY, 6 PK, 7 BU, 8 RD |
| 编码                       | A                                              | A                                              |
| 额定电压                     | 30V                                            | 30V                                            |
| 电流负荷 ( 40° )             | 2A                                             | 2A                                             |
| 绝缘电阻                     | >=10 <sup>9</sup> Ω                            | >=10 <sup>9</sup> Ω                            |
| 电阻                       | ≤ 5mΩ                                          | ≤ 5mΩ                                          |
| 产品环境温度                   | -30°C...+90°C                                  | -30°C...+90°C                                  |
| 触点材料                     | 合金, 铜锌, 镀金                                     | 合金, 铜锌, 镀金                                     |
| 触头载体材料                   | 塑料, TPU, 黑色                                    | 塑料, TPU, 黑色                                    |
| 夹紧基体材料                   | 塑料, TPU, 黑色                                    | 塑料, TPU, 黑色                                    |
| 连接螺母材料                   | 合金, 铜锌, 镀镍                                     | 合金, 铜锌, 镀镍                                     |
| 密封 ( 母头 ) 材料             | FPM/FKM                                        |                                                |
| 屏蔽                       | with 屏蔽                                        | with 屏蔽                                        |
| 标准                       | IEC 61076-2-101                                | IEC 61076-2-101                                |
| 防护等级 (安装好)               | IP65, IP67, IP68                               | IP65, IP67, IP68                               |
| 机械寿命周期                   | >100 插拔次数                                      | >100 插拔次数                                      |
| 防护等级                     | 3                                              | 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。屏蔽产品具有非常良好的电磁兼容性能

|          |                                                   |
|----------|---------------------------------------------------|
| 外径       | 6,70 mm                                           |
| 电缆护套材料   | PVC                                               |
| 外被颜色     | 灰，类似于 RAL7040                                     |
| 线芯横截面积   | 8 x 0.25 mm²                                      |
| 电缆绝缘材料   | PVC                                               |
| 线芯颜色     | 白，棕，绿，黄，灰，粉红，蓝，红                                  |
| 导体结构     | 14 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                                     |
| 屏蔽       | 是                                                 |
| 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, 耐水解 |

|            |          |
|------------|----------|
| 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;i=809">https://www.escha.net/cn/cat/index/sCategory/1473?p=1&amp;o=3&amp;n=15&amp;i=809</a> |  |