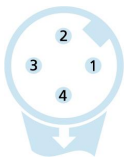
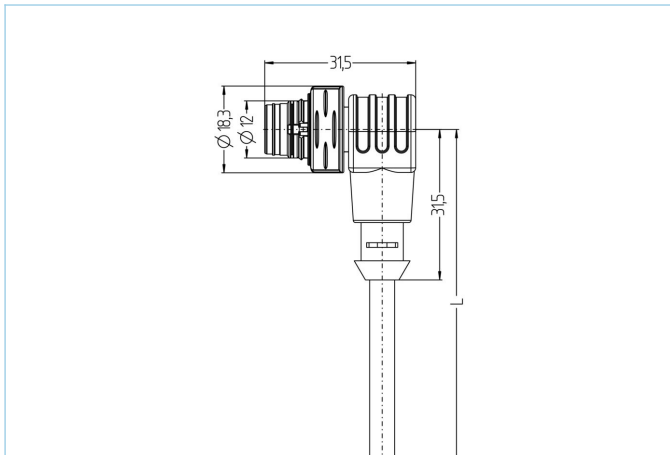


M12, Push-Pull inner locking, 公头, 弯型, 4针脚, 传感器/执行器电缆



| 产品信息         |                        |
|--------------|------------------------|
| 物料描述         | AL-PPIWWAS4-2/P00      |
| 物料编号         | 8123036                |
| 长度           | 2m                     |
| 海关关税编码       | 85444290               |
| Step-文件      | AL-PPIWWAS4.stp        |
| EAN          | 4047106344146          |
| 技术参数         |                        |
| 连接头          | 公头, 弯型, M12 Push-Pull  |
| 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            |
| 标准           | IEC 61076-2-010        |
| 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                      |
| 类型           | 弯型                     |

|    |              |
|----|--------------|
| 电缆 | PVC, P00, 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。

|          |                                                              |
|----------|--------------------------------------------------------------|
| 外径       | 4,50 mm                                                      |
| 电缆护套材料   | PVC                                                          |
| 外被颜色     | 灰，类似于 RAL7040                                                |
| 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       | 具有良好的耐油性和耐化学性, LABS free, 抗臭氧, 可回收利用, 符合RoHs, 耐酸碱, 耐海水, 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

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>