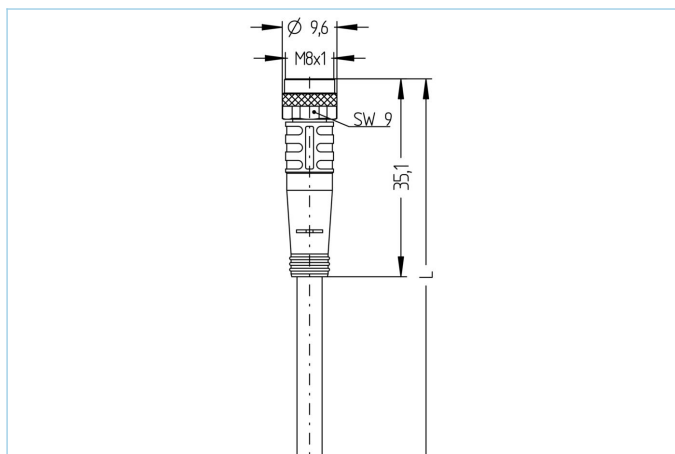


M8, 母头, 直型, 3针脚, 传感器/执行器电缆



| 产品信息         |                    |
|--------------|--------------------|
| 物料描述         | AL-SKP3-8/P00      |
| 物料编号         | 8806310            |
| 长度           | 8m                 |
| 海关关税编码       | 85444290           |
| Step-文件      | AL-SKP3.stp        |
| EAN          | 4047106317041      |
| 技术参数         |                    |
| 连接头          | 母头, 直型, M8         |
| 针脚数          | 3                  |
| 针脚分布         | 1 BN, 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        |
| 连接螺母材料       | 合金, 铜锌, 镀镍         |
| 密封(母头)材料     | FPM/FKM            |
| 标准           | IEC 61076-2-104    |
| 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                  |
| 类型           | 直型                 |

|    |              |
|----|--------------|
| 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       | 4,00 mm                                                      |
| 电缆护套材料   | PVC                                                          |
| 外被颜色     | 灰，类似于 RAL7040                                                |
| 线芯横截面积   | 3 x 0.25 mm <sup>2</sup>                                     |
| 电缆绝缘材料   | PVC                                                          |
| 线芯颜色     | 棕，蓝，黑                                                        |
| 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                                                |
| 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

|                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>装配-夹, M8</b><br><a href="https://www.escha.net/cn/8047658">https://www.escha.net/cn/8047658</a>                                                                                                 |
| <b>扭矩扳手组</b><br><a href="https://www.escha.net/cn/8055431">https://www.escha.net/cn/8055431</a>                                                                                                    |
| <b>标记环Ø 9mm</b><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> |
| <b>螺栓, M8</b><br><a href="https://www.escha.net/cn/8081771">https://www.escha.net/cn/8081771</a>                                                                                                   |
| <b>电缆剥离工具</b><br><a href="https://www.escha.net/cn/8066215">https://www.escha.net/cn/8066215</a>                                                                                                   |
| <b>电缆剥离工具</b><br><a href="https://www.escha.net/cn/8066216">https://www.escha.net/cn/8066216</a>                                                                                                   |