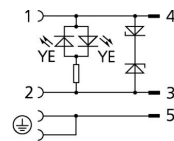
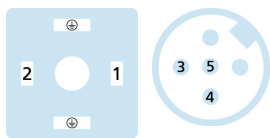
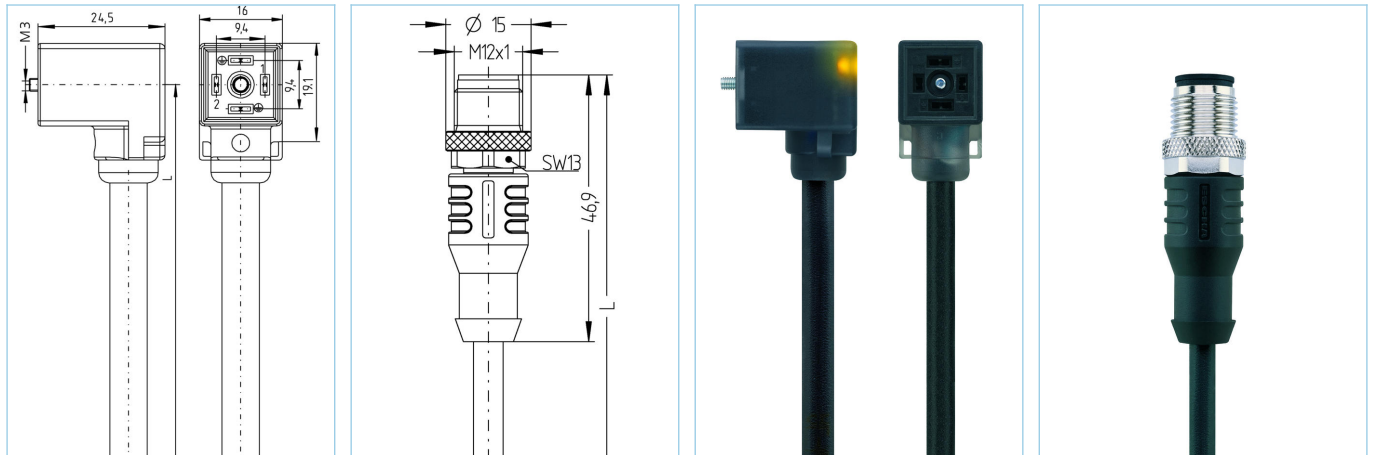


阀连接器, 防护类型 CI, 2+PE 桥接, M12, 公头, 直型, 5针脚, 齐纳二极管, 传感器/执行器电缆



| 产品信息       |                                 |                    |
|------------|---------------------------------|--------------------|
| 物料描述       | VCI22-24.4-0,5-AL-WAS5.002/S370 |                    |
| 物料编号       | 8067259                         |                    |
| 长度         | 0.5m                            |                    |
| 海关关税编码     | 85444290                        |                    |
| Step-文件    | VCI22-24.4-L-AL-WAS5.stp        |                    |
| EAN        | 4047106153137                   |                    |
| 技术参数       | A面                              | B面                 |
| 连接头        | 母头, 弯型, CI阀                     | 公头, 直型, M12        |
| 针脚数        | 2+PE, PE桥接                      | 2+PE               |
| 针脚分布       | 1 BN, 2 BU, PE: GNYE            | 3 BU, 4 BN, 5 GNYE |
| 编码         |                                 | A                  |
| 额定电压       | 30V <sub>AC/DC</sub>            | 60V                |
| 电流负荷 (40°) | 4A                              | 4A                 |
| 绝缘电阻       | ≥10 <sup>8</sup> Ω              | ≥10 <sup>8</sup> Ω |
| 产品环境温度     | -30°C...+90°C                   | -30°C...+90°C      |
| 触点材料       | 合金, 铜锌, 镀银                      | 合金, 铜锌, 镀金         |
| 触头载体材料     | 塑料, PA, 黑色                      | 塑料, TPU, 黑色        |
| 夹紧基体材料     | 塑料, TPU, 黑色, 透明色                | 塑料, TPU, 黑色        |
| 连接螺母材料     |                                 | 合金, 铜锌, 镀镍         |
| 密封 (母头) 材料 | 塑料, TPU                         |                    |
| 信号状态指示器    | LED 黄色                          |                    |
| 保护电路       | 齐纳二极管                           |                    |
| 固定螺丝       | 合金, 铜锌, 镀镍                      |                    |
| 防护类型       | CI                              |                    |
| 标准         | DIN EN 175301-803               | 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 | PUR, UL, S370 |
|----|---------------|

无卤素弹性控制线，具有较高的机械强度。该电缆具有良好的耐化学品、耐水解及耐微生物性能。最小弯曲半径达到10xD，可用于保护拖链。因其具有良好的焊接现场抗干扰性，该电缆非常适合灵活应用于机器人、机床和金属切削生产中。该电缆符合UL和CSA ( (UL10493/20549; cULus) 要求。

|          |                                                                                       |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 外径       | 5,20 mm                                                                               |
| 电缆护套材料   | PUR                                                                                   |
| 外被颜色     | 黑，类似于 RAL9005                                                                         |
| 线芯横截面积   | 5 x 0.34 mm <sup>2</sup>                                                              |
| 电缆绝缘材料   | PP                                                                                    |
| 线芯颜色     | 棕，白，蓝，黑，绿黄                                                                            |
| 导体结构     | 42 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） | -30°C...+90°C                                                                         |
| 环境温度（固定） | -40°C...+90°C                                                                         |
| 环境温度（拖链） | -25°C...+60°C                                                                         |
| 拖链应用     | 300万次                                                                                 |
| 无卤素      | 是                                                                                     |
| 扭力       | +/-180°/m, ≥ 100万次                                                                    |
| 电缆额定电压   | ≤300 V                                                                                |
| 特性       | 阻燃, 无卤素, 耐水解, LABS free, 耐油, 抗臭氧, 可回收利用, 符合RoHs, 耐酸碱, 可适应拖链, 抗焊接火花, 耐海水, 无硅, 抗扭, 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 | 27060312 |
| ETIM 5.0   | EC001855 |
| ETIM 6.0   | EC001855 |

|    |
|----|
| 附件 |
|----|

标签, 阀连接器  
<https://www.escha.net/cn/8047109>