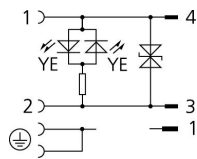
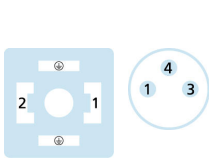
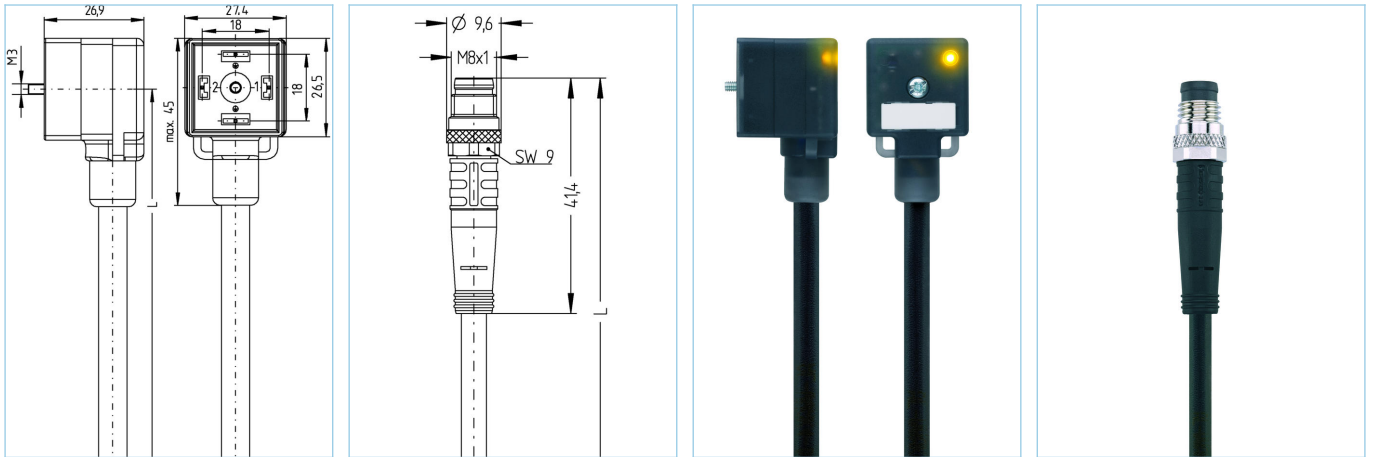


阀连接器, 防护类型 A, 2针脚, M8, 公头, 直型, 3针脚, 抑制二极管



| 产品信息       |                              |                    |
|------------|------------------------------|--------------------|
| 物料描述       | VA20-24.3-m-AL-SSP3.015/S370 |                    |
| 物料编号       | V0004320                     |                    |
| Länge      | 按要求                          |                    |
| 海关关税编码     | 85444290                     |                    |
| 技术参数       | A面                           | B面                 |
| 连接头        | 母头, 弯型, A阀                   | 公头, 直型, M8         |
| 针脚数        | 2                            | 3                  |
| 针脚分布       | 1 BK, 2 BU                   | 3 BU, 4 BK         |
| 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>9</sup> Ω           | ≥10 <sup>9</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/黄色                    |                    |
| 保护电路       | 抑制二极管                        |                    |
| 固定螺丝       | 合金, 铜锌, 镀镍                   |                    |
| 防护类型       | A                            |                    |
| 标准         | DIN EN 175301-803            | IEC 61076-2-104    |
| 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          | 4,30 mm   |
| 电缆护套材料      | PUR   |
| 外被颜色        | 黑，类似于 RAL9005   |
| 线芯横截面积      | 3 x 0.34 mm <sup>2</sup>  |
| 电缆绝缘材料      | PP  |
| 线芯颜色        | 棕，蓝，黑   |
| 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        | 500万次   |
| 无卤素         | 是   |
| 扭力          | +/-360°/m, ≥ 200万次  |
| 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 |

**附件**

标签, 阀连接器

<https://www.escha.net/cn/8047109>