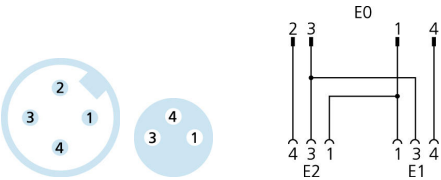
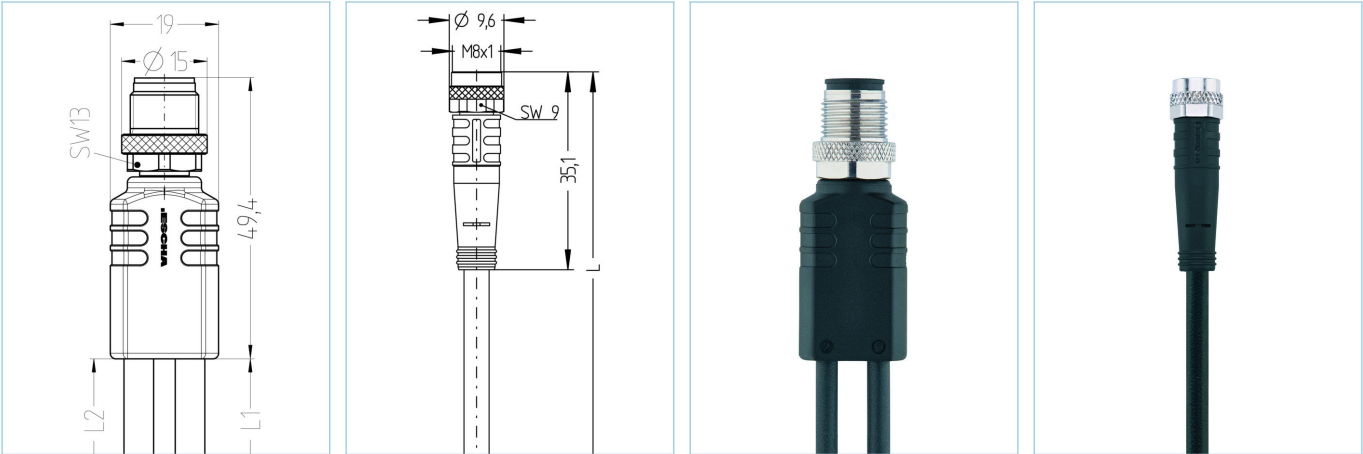


Y型分离器, M12, M8 - M8, 使用电缆出口



| 产品信息         |                             |             |             |
|--------------|-----------------------------|-------------|-------------|
| 物料描述         | YK-FS4M12-2AL-SKP3-5/5/S370 |             |             |
| 物料编号         | 8076107                     |             |             |
| 长度           | 5m                          |             |             |
| 海关关税编码       | 85444290                    |             |             |
| Step-文件      | YK-FS4M12-2AL-SKP3-L_L.stp  |             |             |
| EAN          | 4047106173166               |             |             |
|              | 输出_0                        | 输出_1        | 输出_2        |
| 连接           | 公头, M12, 直型                 | 母头, M8, 直型  | 母头, M8, 直型  |
| 触点材料         | 合金, 铜锌, 镀金                  | 合金, 铜锡, 镀金  | 合金, 铜锡, 镀金  |
| 触头载体材料       | 塑料, TPU, 黑色                 | 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  | 合金, 铜锌, 镀镍  |
| 额定电压         | 60V                         | 60V         | 60V         |
| 编码           | A                           | A           | A           |
| 针脚数          | 4                           | 3           | 3           |
| 电流负荷 ( 40° ) | 4A                          | 3A          | 3A          |
| 绝缘电阻         | ≥10 <sup>9</sup> Ω          |             |             |
| 产品环境温度       | -30°C...+90°C               |             |             |
| 夹紧基体材料       | 塑料, TPU, 黑色                 |             |             |
| 密封(母头)材料     | FPM/FKM                     |             |             |
| 机械寿命周期       | >100 插拔次数                   |             |             |
| 标准           | IEC 61076-2-101/-104        |             |             |
| 防护等级 ( 安装好 ) | IP65, IP67, IP68            |             |             |
| 污染等级         | 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          | 4,00 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 0.25 mm²                                                                          |
| 电缆绝缘材料      | PP                                                                                    |
| 线芯颜色        | 棕，蓝，黑                                                                                 |
| 导体结构        | 32 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 ) | -50°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, 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, 可适应拖链, 抗扭, 抗焊接火花, 无卤素, 无硅, 耐油 |

|            |          |
|------------|----------|
| 分类         |          |
| eCl@ss 6.0 | 27279218 |
| eCl@ss 7.0 | 27279218 |
| eCl@ss 8.0 | 27279218 |
| eCl@ss 9.0 | 27060313 |
| ETIM 5.0   | EC001855 |
| ETIM 6.0   | EC001855 |