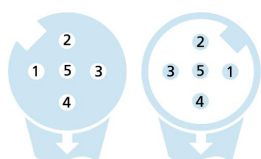
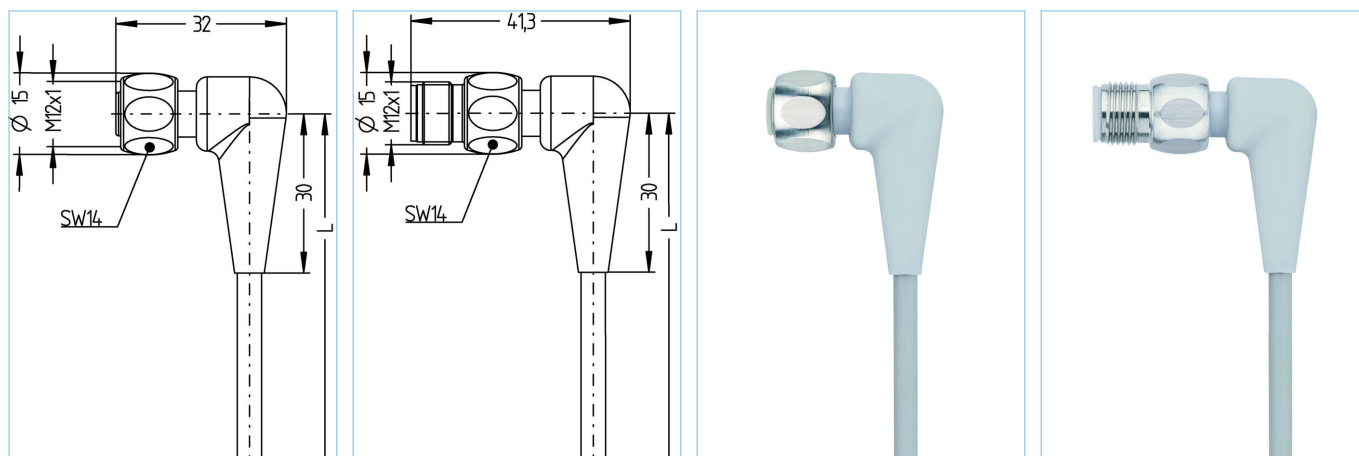


M12, 母头, 弯型, 5针脚, M12, 公头, 弯型, 5针脚, 食品饮料加工行业



| 产品信息         |                                  |                              |
|--------------|----------------------------------|------------------------------|
| 物料描述         | FB-WWAKH4.5-10-FB-WWASH4.5/S3930 |                              |
| 物料编号         | 8066744                          |                              |
| 长度           | 10m                              |                              |
| 海关关税编码       | 85444290                         |                              |
| Step-文件      | FB-WWAKH4.5-L-FB-WWASH4.5.stp    |                              |
| EAN          | 4047106210069                    |                              |
| 技术参数         | A面                               | B面                           |
| 连接头          | 母头, 弯型, M12                      | 公头, 弯型, M12                  |
| 针脚数          | 5                                | 5                            |
| 针脚分布         | 1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK, 5 GY     | 1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK, 5 GY |
| 编码           | A                                | A                            |
| 额定电压         | 60V   30V (UL)                   | 60V   30V (UL)               |
| 电流负荷 ( 40° ) | 4A                               | 4A                           |
| 绝缘电阻         | $\geq 10^9 \Omega$               | $\geq 10^9 \Omega$           |
| 电阻           | $\leq 5 m\Omega$                 | $\leq 5 m\Omega$             |
| 产品环境温度       | -40°C...+105°C                   | -40°C...+105°C               |
| 触点材料         | 合金, 铜锌, 镀金                       | 合金, 铜锌, 镀金                   |
| 触头载体材料       | 塑料, PP, 灰色                       | 塑料, PP, 灰色                   |
| 夹紧基体材料       | 塑料, TPE, 灰色                      | 塑料, TPE, 灰色                  |
| 连接螺母材料       | 不锈钢, V4A                         | 不锈钢, V4A                     |
| 密封 ( 母头 ) 材料 | EPDM                             |                              |
| 标准           | IEC 61076-2-101                  | IEC 61076-2-101              |
| 防护等级 (安装好)   | IP65, IP67, IP68, IP69           | IP65, IP67, IP68, IP69       |
| 机械寿命周期       | >100 插拔次数                        | >100 插拔次数                    |
| 防护等级         | 3                                | 3                            |

|    |                    |
|----|--------------------|
| 电缆 | TPE, UL, S3930, GY |
|----|--------------------|

具有高位限定电线以及特殊聚酯绝缘的TPE-O护套电缆耐所有常见酸碱清洁剂和消毒剂。不含聚氯乙烯的塑料能防止因清洁剂而造成变色和硬化。适用于食品和饮料行业。由于其使用的材料，它也适用于机器和厂房建设。高稳定性，良好的保护拖链和扭转适用性

|           |                                                                                                                |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 外径        | 5,0 +/- 0,15 mm                                                                                                |
| 电缆护套材料    | TPE                                                                                                            |
| 外被颜色      | 灰, 类似于 RAL7035                                                                                                 |
| 线芯横截面积    | 5 x 0.34 mm <sup>2</sup>                                                                                       |
| 电缆绝缘材料    | TPE                                                                                                            |
| 线芯颜色      | 棕, 白, 蓝, 黑, 灰                                                                                                  |
| 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) | -25°C...+105°C                                                                                                 |
| 环境温度 (固定) | -40°C...+105°C                                                                                                 |
| 环境温度 (拖链) | -25°C...+60°C                                                                                                  |
| 无卤素       | 是                                                                                                              |
| 电缆额定电压    | ≤240 VAC                                                                                                       |
| 特性        | 增强热负荷, 无卤素, 优越的耐酸碱, 耐水解, LABS free, 抗臭氧, 可回收利用, 符合RoHs, 可适应拖链, 耐海水, 抗扭, 经验证的清洁剂和消毒剂抗性, 经验证的清洁剂和消毒剂抗性, 高温下都具有弹性 |

#### 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

装配-装置, M12  
<https://www.escha.net/cn/8047664>

扭矩扳手组  
<https://www.escha.net/cn/8055431>

标记环Ø 9mm  
<https://www.escha.net/cn/cat/index/sCategory/1473?p=1&o=3&n=15&i=809>

食品饮料加工行业, 转接  
<https://www.escha.net/cn/8063392>