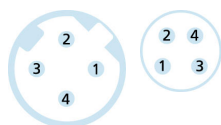
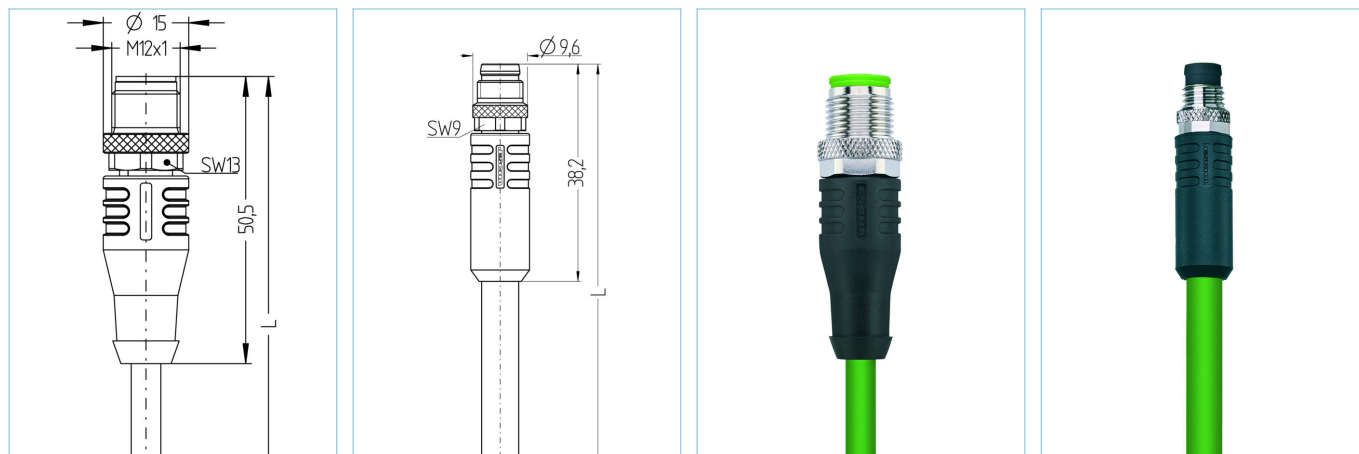


M12, 公头, 直型, 4针脚, D-编码, M8, 公头, 直型, 4针脚, 屏蔽, 工业以太网 100 MBit/s



EtherCAT



US LISTED

#### 产品信息

|         |                                      |
|---------|--------------------------------------|
| 物料描述    | IE-WASSY4.029-1,5-IE-SSPS4.054/S5200 |
| 物料编号    | 8100913                              |
| 长度      | 1.5m                                 |
| 海关关税编码  | 85444290                             |
| Step-文件 | IE-WASSY4-m-IE-SSPS4.stp             |
| EAN     | 4047106283315                        |

| 技术参数         | A面                      | B面                      |
|--------------|-------------------------|-------------------------|
| 连接头          | 公头, 直型, M12             | 公头, 直型, M8              |
| 针脚数          | 4                       | 4                       |
| 针脚分布         | 1 YE, 2, WH, 3 OG, 4 BU | 1 YE, 2, WH, 3 BU, 4 OG |
| 编码           | D                       | A                       |
| 额定电压         | 250V                    | 60V                     |
| 电流负荷 ( 40° ) | 4A                      | 4A                      |
| 绝缘电阻         | $\geq 10^9 \Omega$      | $\geq 10^9 \Omega$      |
| 产品环境温度       | -30°C...+90°C           | -30°C...+90°C           |
| 触点材料         | 合金, 铜锡, 镀金              | 合金, 铜锌, 镀金              |
| 触头载体材料       | 塑料, TPU, 绿色             | 塑料, TPU, 黑色             |
| 夹紧基体材料       | 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              |
| 屏蔽           | with 屏蔽                 | with 屏蔽                 |
| 标准           | IEC 61076-2-101         | 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                       |

#### 业先进的技术资料 UL

|      |     |
|------|-----|
| 额定电压 | 30V |
|------|-----|

|    |                                 |
|----|---------------------------------|
| 电缆 | Cat5e, PVC, UL, S5200, PROFINET |
|----|---------------------------------|

工业应用屏蔽，PVC电缆。此电缆达到 AWM-设计 21694验证或满足CAT5e ( 电气性能EN 50288-2-1 ) 要求

|             |                                                                             |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 外径          | 6,50 mm                                                                     |
| 电缆护套材料      | PVC                                                                         |
| 外被颜色        | 绿，类似于 RAL6018                                                               |
| 线芯横截面积      | 1 x 4 x AWG22, star quad                                                    |
| 电缆绝缘材料      | PVC                                                                         |
| 线芯颜色        | 白，蓝，橙，黄                                                                     |
| 导体结构        | 7 x 0.25 mm                                                                 |
| 弯曲半径 ( 固定 ) | 3 x Ø-电缆                                                                    |
| 弯曲半径 ( 重复 ) | 7 x Ø-电缆                                                                    |
| 环境温度 ( 重复 ) | -40°C...+80°C                                                               |
| 环境温度 ( 固定 ) | -20°C...+60°C                                                               |
| 屏蔽          | 带屏蔽                                                                         |
| 无卤素         | 否                                                                           |
| UL AWM 类型   | UL AWM 21694                                                                |
| 传输特性        | Cat5e                                                                       |
| 电缆额定电压      | 600 V UL rating                                                             |
| 特性          | 阻燃, 高弹性, 抗微生物, 耐油, 耐油性, 抗臭氧, PROFINET Type B, 可回收利用, 符合RoHs, 耐酸碱, 耐海水, 抗紫外线 |

|            |          |
|------------|----------|
| 分类         |          |
| eCl@ss 6.0 | 27060307 |
| eCl@ss 7.0 | 27060307 |
| eCl@ss 8.0 | 27060307 |
| eCl@ss 9.0 | 27060307 |
| ETIM 5.0   | EC000830 |
| ETIM 6.0   | EC000830 |

|          |                                                                                                                                                                                 |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 附件       |                                                                                                                                                                                 |
| 扭矩扳手组    | <a href="https://www.escha.net/cn/8055431">https://www.escha.net/cn/8055431</a>                                                                                                 |
| 标记环Ø 9mm | <a href="https://www.escha.net/cn/cat/index/sCategory/1473?p=1&amp;o=3&amp;n=15&amp;f=809">https://www.escha.net/cn/cat/index/sCategory/1473?p=1&amp;o=3&amp;n=15&amp;f=809</a> |
| 螺帽, M12  | <a href="https://www.escha.net/cn/cat/index/sCategory/1473?p=1&amp;o=3&amp;n=15&amp;f=811">https://www.escha.net/cn/cat/index/sCategory/1473?p=1&amp;o=3&amp;n=15&amp;f=811</a> |
| 螺帽, M8   | <a href="https://www.escha.net/cn/8081761">https://www.escha.net/cn/8081761</a>                                                                                                 |