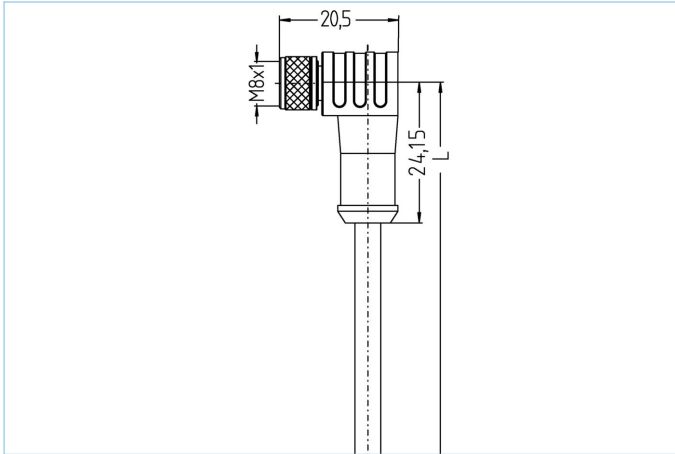


延长电缆，高温， M8x1



| 产品信息         |                        |
|--------------|------------------------|
| 物料描述         | HT-SWKP4-5/S2430       |
| 物料编号         | 8036100                |
| 长度           | 5m                     |
| 海关关税编码       | 85444290               |
| Step-文件      | HT-SWKP4_S2430.stp     |
| EAN          | 4047106000851          |
| 技术参数         |                        |
| 连接头          | 母头, 弯型, M8x1           |
| 针脚数          | 4                      |
| 针脚分布         | 1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK |
| 额定电压         | 60V                    |
| 电流负荷 ( 40° ) | 4A                     |
| 绝缘电阻         | ≥10 <sup>9</sup> Ω     |
| 产品环境温度       | -20°C...+150°C         |
| 触点材料         | 合金, 铜锌, 镀金             |
| 触头载体材料       | 塑料, PBT GF, 黑色         |
| 夹紧基体材料       | 塑料, PBT GF, 黑色         |
| 连接螺母材料       | 合金, 铜锌, 镀镍             |
| 密封(母头)材料     | FPM/FKM                |
| 标准           | IEC 61076-2-104        |
| 防护等级 ( 安装好 ) | IP65                   |
| 机械寿命周期       | >100 插拔次数              |
| 电缆末端装配       | 剥除50mm                 |
| 污染等级         | 3/2                    |

|                                                                                                                      |                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 电缆                                                                                                                   | PTFE, S2430, high temp                                                                                                                                |
| <p>该高温电缆的热阻从-190°C到+260°C该电缆具有完全氟化的护套以及电线绝缘，因此其非常适合用作高频电缆、严苛温度区域内的控制线、以及计算机和航空工业中。此外，其良好的化学强度以及臭氧抗性和耐候性 使得其与众不同。</p> |                                                                                                                                                       |
| 外径                                                                                                                   | 3,80 mm                                                                                                                                               |
| 电缆护套材料                                                                                                               | PTFE                                                                                                                                                  |
| 外被颜色                                                                                                                 | 白，类似于 RAL9003                                                                                                                                         |
| 线芯横截面积                                                                                                               | 5 x AWG22                                                                                                                                             |
| 电缆绝缘材料                                                                                                               | PTFE                                                                                                                                                  |
| 线芯颜色                                                                                                                 | 棕，白，蓝，黑，灰                                                                                                                                             |
| 导体结构                                                                                                                 | 7 x 0.254 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 ( 固定 )                                                                                                          | -190°C...+260°C                                                                                                                                       |
| 电缆额定电压                                                                                                               | ≤250 V                                                                                                                                                |
| 特性                                                                                                                   | 耐海水, LABS free, 符合RoHs, 抗臭氧, 抗紫外线, 耐水解, 经验证的清洁剂和消毒剂抗性, 不易燃, 低烟, 优异的化学品抗性, 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                                                                                                                   | 网络链接                                                                                                                                                  |
| 装配-装置, M8x1                                                                                                          | <a href="https://www.escha.net/cn/search?sSearch=8047663">https://www.escha.net/cn/search?sSearch=8047663</a>                                         |
| 扭矩扳手组                                                                                                                | <a href="https://www.escha.net/cn/search?sSearch=8055431">https://www.escha.net/cn/search?sSearch=8055431</a>                                         |
| 标记环Ø 9mm                                                                                                             | <a href="https://www.escha.net/cn/lang/products/accessoires/marketing-rings/">https://www.escha.net/cn/lang/products/accessoires/marketing-rings/</a> |
| 电缆剥离工具                                                                                                               | <a href="https://www.escha.net/cn/search?sSearch=8066216">https://www.escha.net/cn/search?sSearch=8066216</a>                                         |
| 电缆剥离工具                                                                                                               | <a href="https://www.escha.net/cn/search?sSearch=8066215">https://www.escha.net/cn/search?sSearch=8066215</a>                                         |