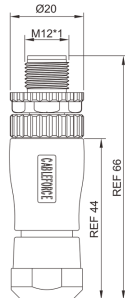


M12 A-编码 4芯 公直头 组装式活接头 螺丝接线端子 适用线径4.0-7.0mm, IP67

请注意，本PDF文档中显示的数据是从我们的在线目录生成的，仅供参考。想获取具体详尽的产品规格参数请联系我们的销售人员！



产品料号: MC04A1LWAB
 针/孔芯数: 04 Pin
 插头性别: 公头
 额定电流: 4 A
 线规 (截面积): 24AWG/ 0.25mm², 22AWG/ 0.34mm²
 防呆键位: A-型编码
 屏蔽结构: 非屏蔽

产品参数

| | | | |
|-----------|-----------------|------------|---|
| 针/孔芯数： | 04 Pin | 插头性别： | 公头 |
| 额定电流： | 4 A | 线规 (截面积)： | 24AWG/ 0.25mm ² , 22AWG/ 0.34mm ² , 20AWG/ 0.5mm ² |
| 额定电压： | 250V | 防呆键位： | A-型编码 |
| 屏蔽结构： | 非屏蔽 | 直头/ 弯头： | 直头 |
| 端子连接方式： | 锁螺丝型 | 适用温度： | -40°C ~ + 105°C |
| Pin针端子材质： | 黄铜, 实心车件 | PIN针/端子镀层： | 镀金3μ" |
| 连接器胶芯： | PA66 + GF | 密封方式： | O-型密封圈 |
| 连接器外壳： | PA66 + GF | 对锁螺丝/螺母： | 铜镀镍 |
| 接触电阻： | ≤5mΩ | 绝缘电阻： | ≥ 100 MΩ |
| 防护等级： | IP 67 | 污染等级： | III级 |
| 连接器阻燃等级： | UL94 V0 | 防水深度： | IP67 30分钟, 1米水深 |
| 插拔寿命： | 500 次 | 尾卡适用线径： | PG7 (4 ~ 6mm), PG9 (4.5 ~ 7mm) |
| 品质保证： | 2年 保质期 | 环保符合性： | RoHS 符合, REACH 符合 |
| 行业标准： | IEC 61076-2-101 | 连接器配对分类： | 组装式 |

产品描述

M12公制螺纹A-型编码连接器, 为当前工厂自动化领域最常用的连接器, 设计标准为IEC 61076-2-101, 主要为工厂自动化传感器与执行器所开发设计。我司M12连接器产品设计考虑了各种严苛的使用环境, 涵盖各种气候与场合的应用要求, 如: 耐高低温, 抗水解, 耐油, 耐腐蚀, 抗紫外线, 耐弯曲, 耐磨, 耐弯曲拖链等性能要求。M12 A型编码采用特定的A型凹凸槽防呆位结构设计, 以区分B, C, D, X, S, T, K, L, M, Y-型等其它防呆编码类型。

- 中传工业组装式目前已开发3芯, 4芯, 5芯, 8芯, 12芯
- 配套板端 (面板式) 插座有焊接型, PCB插针型可选
- 配套电缆有非屏蔽, 屏蔽型, 耐油, 抗水解, 抗紫外线等材料可选
- 额定电压: 250V/ 60V/ 30V;
- 额定电流: 4A, 2A, 1.5A
- IP67防护等级