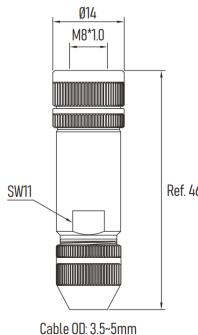


## M8 3芯 母直头 组装式 连接器 金属壳体 360°屏蔽型

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: MB03A2LWASB

针/孔芯数: 03 Pin

插头性别: 母头

电缆外被: 客户定制材料

额定电流: 3 A

线规 (截面积): 24AWG/ 0.25mm<sup>2</sup>, 22AWG/ 0.34mm<sup>2</sup>

防呆键位: A-型编码

屏蔽结构: 360° 全屏蔽

### 产品参数

针/孔芯数：	03 Pin	接线长度：	客户定制长度
插头性别：	母头	电缆外被：	客户定制材料
额定电流：	3 A	线规 (截面积)：	24AWG/ 0.25mm <sup>2</sup> , 22AWG/ 0.34mm <sup>2</sup>
额定电压：	60V	防呆键位：	A-型编码
屏蔽结构：	360° 全屏蔽	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：	铜镀镍	对锁螺丝/螺母：	铜镀镍
接触电阻：	≤5mΩ	绝缘电阻：	≥ 1000 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)
品质保证：	3年 保质期	环保符合性：	RoHS 符合
行业标准：	IEC 61076-2-104	连接器配对分类：	组装式

### 产品描述

M8公制螺纹连接器为当前工厂自动化领域最常用的连接器之一, 设计标准为IEC 61076-2-104, 其主要为工厂自动化8MM连接口径的传感器而开发设计, 广泛应用于工厂自动化传感器, 包装与传送系统, 户外LED模块, 安全光栅光幕, 新能源信号控制等应用领域。M8连接器设计精巧, 方便于有空间限制的设备安装应用, 且连接稳定可靠, 产品带有安装或对插后防振松, 防转动设计。

- 3芯, 4芯, 2P+2P, 5芯, 6芯, 8芯可选
- 可定制电缆+规格与长度, 预铸PVC或PUR电缆
- 配套板端 (面板式) 插座有焊接型, PCB插针型可选
- 屏蔽型, 耐油, 抗水解, 抗紫外线电缆材料可选
- 额定电压: 60V, 30V
- 额定电流: 4A, 3A, 1.5A
- IP67防护等级
- 抗振松设计