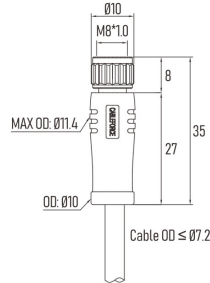


## M8 5芯 母直头 360°屏蔽型 连接器 预铸 5x24AWG 屏蔽电缆

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: MB05C2LSBSB-24xx xx

针/孔芯数: 05 Pin

插头性别: 母头

电缆外被: PVC, PUR, 无卤素, 客户定制材料

额定电流: 3 A

线规 (截面积): 24AWG/ 0.25mm<sup>2</sup>

防呆键位: B-型编码

屏蔽结构: 360° 全屏蔽

### 产品参数

针/孔芯数：	05 Pin	接线长度：	客户定制长度
插头性别：	母头	电缆外被：	PVC, PUR, 无卤素, 客户定制材料
额定电流：	3 A	线规 (截面积)：	24AWG/ 0.25mm <sup>2</sup>
额定电压：	30V	芯线绝缘：	PVC, PP
防呆键位：	B-型编码	屏蔽结构：	360° 全屏蔽
直头/ 弯头：	直头	电缆外被颜色：	黑色
端子连接方式：	焊接型	适用温度：	-40°C ~ + 80°C
Pin针端子材质：	磷青铜, 实心车件	电缆阻燃等级：	VW-1
PIN针/端子镀层：	镀金3μ"	电缆特性：	抗紫外线
连接器胶芯：	TPU	密封方式：	O-型密封圈
外模包胶：	TPU	对锁螺丝/螺母：	铜镀镍
接触电阻：	≤5mΩ	面板开孔尺寸：	M8x1.0
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 HB
防水深度：	IP67 30分钟, 1米水深	插拔寿命：	500 次
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 61076-2-104	产品认证：	UL认证, CUL 认证, CE/ EMC 认证, IP67 认证
连接器配对分类：	成型式 (插拔端电缆)		

### 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，产品带有安装或对冲后防振松，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