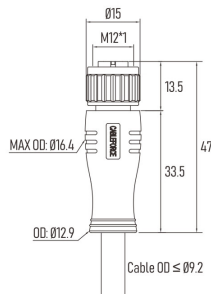


## M12 A-编码 5芯 母直头 360°屏蔽型 连接器 预铸 5x22AWG 电缆

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: MC05C2LSASB-22xx xx  
 针/孔芯数: 05 Pin  
 插头性别: 母头  
 电缆外被: PVC, PUR, 无卤素, TPE 90°, 客户定制  
 额定电流: 4 A  
 线规 (截面积): 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：	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, TPE 90°C, 客户定制材料
额定电流：	4 A	线规 (截面积)：	22AWG/ 0.34mm <sup>2</sup>
额定电压：	60V	芯线绝缘：	PVC, PP, 高密度PE
防呆键位：	A-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, 橙色, 黄色, 灰色
端子连接方式：	焊接型	适用温度：	-25°C ~ + 80°C, -40°C ~ + 105°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, 抗水解
连接器胶芯：	TPU + GF	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	绝缘电阻：	≥ 100 MΩ
防护等级：	IP 67, IP 69K	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：	3年 保质期
环保符合性：	RoHS 符合	行业标准：	IEC 61076-2-101
产品认证：	UL认证, CUL 认证, CE/ EMC 认证, IP67 认证, IP69K 认证	连接器配对分类：	成型式 (插拔端电缆)

### 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, Y-型等其它防呆编码类型。

- 2芯, 3芯, 4芯, 5芯, 6芯, 7芯, 8芯, 12芯, 17芯可选
- 可定制电缆规格与长度, 常用预铸PVC, PUR或TPE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: 250V/ 60V/ 30V;
- 额定电流: 4A, 2A, 1.5A
- IP67, IP68, IP69K防护等级
- 抗振松设计