

# M12 D-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 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！



Image:

产品料号: MC04A1LWDSB  
针/孔芯数: 04 Pin  
插头性别: 公头  
额定电流: 4 A  
线规 (截面积): 22AWG/ 0.34mm<sup>2</sup>, 20AWG/ 0.5mm<sup>2</sup>  
防呆键位: D-型编码  
屏蔽结构: 360° 全屏蔽

## 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)：	22AWG/ 0.34mm <sup>2</sup> , 20AWG/ 0.5mm <sup>2</sup> , 18AWG/ 0.75mm <sup>2</sup>
额定电压：	250V	防呆键位：	D-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：	≥ 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：	PG9 (4.5 ~ 7mm)
品质保证：	2年 保质期	环保符合性：	RoHS 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D-型编码连接器, 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 61076-2-101, 主要为工业以太网布线所开发设计。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, 耐磨等性能要求。

- 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