

超 5 类屏蔽模块



特点

PCB 采用优化补偿设计方案，更高余量指标
外壳 360°全屏蔽，保障产品的屏蔽性能
采用环保材料，符合 UL、REACH 和 RoHS 要求

参考标准

YD/T 926.3、IEC 60603-7、ANSI/TIA-568.2-D、
ISO/IEC 11801



材料

PIN 针	磷青铜，50 μ"镀金
IDC 簧片	磷青铜，200 μ"镀锡
塑料件部分	ABS+PC，符合 UL 94V-0
壳体	锌合金，镀镍

物理参数

插拔寿命	≥ 1000 次
接线寿命	≥ 250 次
工作温度	-10 °C ~ 60 °C
存储温度	-40 °C ~ 68 °C
相对湿度	10% ~ 90%

电气参数

绝缘电阻	≥ 500 MΩ
耐压	1000 V _{AC}
直流电流	1.5 Amps
直流电阻	≤ 100 mΩ
触点电阻	≤ 20 mΩ

产品型号	产品描述	包装规格
LY5SF180	超五类屏蔽 RJ45 信息模块（180°）	1 pc/ 袋