

产品简介

支持 1000Base-t 及向下兼容应用；
PCB 采用优化补偿设计方案，更高余量指标；
可支持短链路或 6 连接信道应用；
采用环保材料，符合 REACH 和 RoHS 要求。



参考标准

ISO/IEC 11801-1、IEC 60603-7、ANSI/TIA-568.2-D、YD/T 926.3

物理参数

PIN 针	磷青铜，50u"镀金
IDC 簧片	磷青铜，镀镍+镀锡
塑料件	PC，阻燃符合 UL 94V-0
PCB	FR-4
接口类型	RJ45
颜色	白色
插拔寿命	≥ 750 次
端接寿命 IDC	≥ 250 次
工作温度	- 10 °C ~ 60°C
储存温度	-40 °C ~ 70 °C
相对湿度	10%~90%
端接线序	T568A/T568B
端接线规	23~26AWG
插拔保持力	50N
插拔力	≤20N
尺寸	29.6*16.4*22.4
包装方式	1 个/包装袋+50 个/内盒+500 个/外箱
包装尺寸 (cm)	52.7*25*33

电气参数

接触电阻	≤20 mΩ
绝缘电阻	≥ 500 MΩ
耐压	1000 VDC
输入输出直流电阻	≤ 100 mΩ
远程供电	可支持 IEEE 802.3btTM Type 4 (PoE++)

产品选型



型号	产品描述
ZK6SU1802	六类非屏蔽 RJ45 信息模块 (180°)

