

产品简介

采用优质铜材，保证产品优良的拉伸性能和电阻性能；
采用优质 PC 水晶头，更好的传输，更高的插拔寿命；
小外径设计，适合高密度布线；
传输频率 250MHz，性能满足标准 6 类要求；
满足 1000Base-T 传输并向下兼容；
环保材料，符合 REACH 和 RoHS 要求

参考标准

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

物理参数

线缆结构	U/UTP
导体规格 (AWG)	28
导体材质	多股裸铜
绝缘材质	高密度聚乙烯 (HDPE)
护套材质	低烟无卤 (LSZH)
护套颜色	冰蓝色
护套阻燃等级	IEC 60332-1
电缆外径 (mm)	3.8±0.2
连接头类型	RJ45-RJ45 水晶头
连接头 PIN 针外镀层	镀金厚度 50u"
连接头壳体	透明聚碳酸酯 (PC)
接线顺序	T568B
弯曲半径	不小于 4 倍外径
插拔寿命	不少于 2500 次
插拔力 (N)	不超过 20
插拔保持力 (N)	50
工作温度	-20℃~60℃
包装方式	单根 PE 袋+纸箱
外包装尺寸 (mm)	44*36*28 (纸箱)

电气参数

特性阻抗 (Ω)	100
绝缘电阻 (M Ω)	100 (10 秒)
耐压 (V_{DC})	1000 (1 毫安, 0.1 秒)
导通电阻 (Ω)	不大于 2+线缆本身电阻



产品选型

型号	产品描述
M-ZPU6PHFA-IB-T-xxM	6 类非屏蔽 RJ45 网络跳线

注:xx 为跳线不同长度。

