

CAT6 UTP 非屏蔽网络电缆

CAT6 UTP 非屏蔽网络电缆；网络与数据通信电缆

N. 网络与数据电缆 | 数据通信电缆 | 返回目录

结构参数		性能参数	
项目	数值	项目	数值
内导体	Solid 裸铜 Ø0.57 mm(0.26 mm²)	色标	白色-蓝色/蓝色, 白色-Orange/OrangeWhite-绿色/绿色,白色-Brown/Brown
绝缘	高密度聚乙烯	PTL-U-06-01	Outer 护套=CMX; Overall diameter(mm)=6.3 ±0.2
绝缘芯线总数	8, twisted in 4 pairs	PTL-U-06-02	Outer 护套=CM; Overall diameter(mm)=6.3 ±0.2
每对屏蔽	NONE	PTL-U-06-03	Outer 护套=CMR; Overall diameter(mm)=6.3 ±0.2
总屏蔽	NONE	PTL-U-06-04	Outer 护套=低烟无卤; Overall diameter(mm)=6.3 ±0.2
排流线	镀锡铜	PTL-U-06-05	Outer 护套=低密度聚乙烯; Overall diameter(mm)=6.3 ±0.2
填充物	1	PTL-U-06-06	Outer 护套=聚氯乙烯; Overall diameter(mm)=6.3 ±0.2
外形尺寸与环境		频率规格 1(1 MHz)	—
项目	数值	最大. 插入损耗(衰减)	2.0 dB/100m
带宽	250 MHz	最小. NEXT [dB]	84.3
支持速率	1 / 2.5 Gbps	最小. PSNEXT [dB]	82.3
导体线规	Ø0.57 mm(0.26 mm²)	最小. ACR [dB]	80.3
特性阻抗	100 ± 15 Ω(1 ~ 500 MHz)	最小. PSACR [dB]	80.3
护套材质	PVC（室内） / PE（室外） / LSZH（低烟无卤）可选	最小. ACRF(ELFEXT) [dB]	76.8
最小弯曲半径	≥ 4 × 电缆外径（安装）； ≥ 8 × 电缆外径（固定）	最小远端串扰 PSACRF	73.8
工作温度范围	-20 ~ +70 ℃ （安装 0 ~ +50 ℃）	最小. RL(回波损耗)[dB]	20.0
执行标准	YD/T 1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA-568	输入阻抗（末端接）[Ω]	100 ± 15
典型应用	综合布线、数据中心机房、办公与住宅网络	频率规格 2	—
		最大. 插入损耗(衰减)	3.7 dB/100m
		最小. NEXT [dB]	75.3

杭州普天乐电缆有限公司 HANGZHOU PUTIANLE CABLE CO., LTD.

联系人：吴玉峰 | 手机：15967115540 | 邮箱：sale@ptlcable.net

地址：浙江省杭州市临安区青山湖科技城开源街 89 号 | 网址：www.ptlcable.net



微信咨询



普天乐小程序

[↑ 返回目录](#)

导出本型号 PDF