

CAT6 F/UTP 屏蔽网络电缆

CAT6 F/UTP 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-F-06-01	Outer 护套=CMX; Overall diameter(mm)=7.3 ±0.2
绝缘芯线总数	8, twisted in 4 pairs	PTL-F-06-02	Outer 护套=CM; Overall diameter(mm)=7.3 ±0.2
每对屏蔽	NONE	PTL-F-06-03	Outer 护套=CMR; Overall diameter(mm)=7.3 ±0.2
总屏蔽	铝箔, providing 100% coverage,foil face out	PTL-F-06-04	Outer 护套=低烟无卤; Overall diameter(mm)=7.3 ±0.2
排流线	镀锡铜	PTL-F-06-05	Outer 护套=低密度聚乙烯; Overall diameter(mm)=7.3 ±0.2
填充物	1	PTL-F-06-06	Outer 护套=聚氯乙烯; Overall diameter(mm)=7.3 ±0.2
外形尺寸与环境		频率规格 1	—
项目	数值	最大. 插入损耗(衰减)	2.1 dB/100m
带宽	250 MHz	最小. NEXT[dB]	75.3
支持速率	1 / 2.5 Gbps	最小. PSNEXT[dB]	72.3
导体线规	Ø0.57 mm(0.26 mm²)	最小. ACR[dB]	73.2
特性阻抗	100 ± 15 Ω(1 ~ 500 MHz)	最小. PSACR[dB]	70.2
接地要求	屏蔽型须配屏蔽水晶头 / 模块并两端可靠接地	最小. ACRF(ELFEXT) [dB]	70
护套材质	PVC (室内) / PE (室外) / LSZH (低烟无卤) 可选	最小远端串扰 PSACRF	67
最小弯曲半径	≥ 4 × 电缆外径 (安装) ; ≥ 8 × 电缆外径 (固定)	最小. RL (回波损耗) [dB]	20
工作温度范围	-20 ~ +70 °C (安装 0 ~ +50 °C)	最小. TCL[dB]	40
执行标准	YD/T 1019、ISO/IEC 11801、TIA/EIA-568	最小. ELTCTL[dB]	35
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)	3.8 dB/100m

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