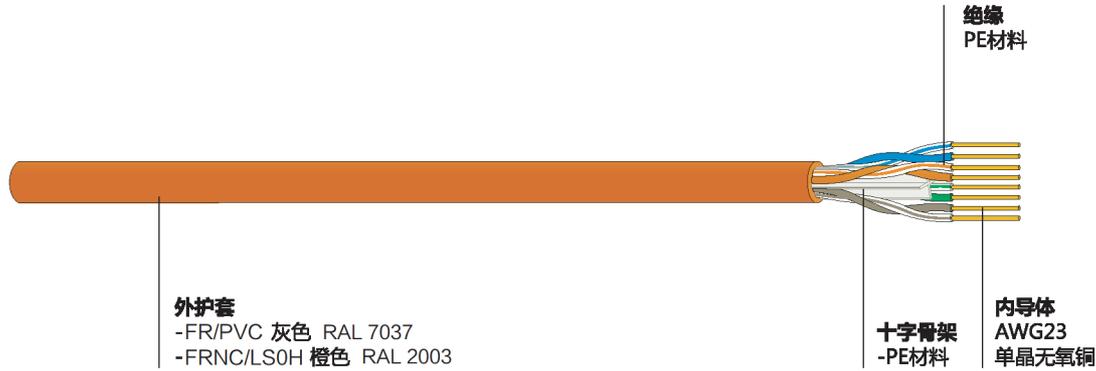


非屏蔽双绞线 Cat.6

CU 662 4P, U/UTP, Cat.6, AWG 23



产品信息

产品应用

综合布线的数据传输电缆，用于传输语音、数字、音视频、图像等等信号，支持多种以太网，如：千兆以太网、百兆以太网和十兆以太网
能满足所有GB 50311、ISO/IEC 11801、EN 50173-1及TIA-568-C.3中规定的E级/Cat.6 链路（250MHz）应用，并向下兼容
应用标准：GB 50311、ISO/IEC 11801、TIA-568-C.2等

产品特点

CU 662系列Cat.6非屏蔽数据线缆采用了非屏蔽技术中性能最佳的十字隔离技术，使线缆在衰减、近端串扰等技术参数更优秀，超出GB 50311、ISO/IEC 11801、TIA-568-C.2以及EN50173-1标准要求
兼容目前所有符合GB 50311、ISO/IEC 11801及EN 50173标准连接器件

燃烧性能 (FRNC/LS0H)

无卤，燃烧气体无腐蚀性	GB/T 17650.1, GB/T 17650.2, IEC 60754-1/-2, EN 50267-2-1/-2-2 (VDE 0482-267-2-1/-2-2)
火焰蔓延 (单根)	GB/T 18380.11, GB/T 18380.12, IEC 60332-1-2, EN 60332-1-2 (VDE 0482-332-1-2)
火焰蔓延 (成束)	GB/T 18380.31, GB/T 18380.35, IEC 60332-3-24, EN 60332-3-24
烟密度	GB/T 17651, IEC 61034-1/-2, EN 61034-1/-2 (VDE 0482-1034-1/-2)

电气性能

环路电阻 (20℃时)	155Ω/km
容抗	50pF/m
特性阻抗 (Z ₀)	100 ± 15Ω
TCL	≥ 50 db - 10 x lgf
延迟偏差	20ns/100 m
NVP	69%
传输带宽	250MHz

机械性能

弯曲半径：牵引时	≥ 50mm
固定时	≥ 25mm
拉伸强度	≤ 93N
抗挤压能力	1000N/10cm
抗冲压能力	≥ 10次冲击
温度范围：安装时	0℃ ~ +50℃
工作时	-20℃ ~ +60℃

线束颜色码

白-蓝/蓝, 白-橙/橙, 白-绿/绿, 白-棕/棕 (符合IEC 60189和IEC 60708标准)

备注：按照ISO/IEC 11801规定，操作温度达到20℃之后，温度每升高1℃，永久水平缆线的最大长度下降0.2%，以为插入损耗可能产生的偏差留有适当的性能冗余