

1、铜缆插座

(1)数据采用六类类信息插座(CAT6)，能够满足高速数据的传输，传输参数可测试到100MHz。信息模块应具有任选90度(垂直)或45度(斜角)卡接安装式，并应有明显的标识。信息面板要求采用系列86英式面板。

(2)除特别注明外，模块为(组成式)8针RJ45插座。电缆连接须按TIA/EIA-568B.2-1和ISO11801标准执行。

(3)面板颜色为白色，并带有弹板插口(shuttered+type)，模块为白色。

2、跳线

(1)采用成品跳线。数据采用六类数据模块化跳线。

(2)六类类数据模块化跳线应为4对24AWG双绞线缆，在系统中可提供100MHz的信道带宽,插拔寿命≥1000次咬合。跳线缆的颜色和两端插头护套的颜色可分别定制，两端护套为紧凑型设计，兼容网络设备高密度的端口。

3、其他主要设备规格及标准

(1)信息面板

白色，86X86，单、双，墙上型安装，地上安装，适配国产86X86暗盒。信息插座的安装向应向下倾斜(30-45度)，以避免终端设备电缆过于弯曲而导致传输信号高频畸变所引起的传输信号失真现象的发生。信息插座应配有明显的、可便更换的、永久的标识，以区分电信插座的实际用途，信息插座应带有永久性的防尘门信息插座的面板应为白色86型，采用UV耐腐蚀塑料，并保证可以同时安装6类和更高级别模块，便以后升级

(2)信息模块

与固定的GigaSPEED水平线缆配合时，有极好的电气特性。可选90度(垂直)或45度(斜角)安装式，且无需特别斜口面板的专利设计。多种颜色选择，标签有助于快捷、准确及便地安装。新设计的后侧面盖板可防止脏污，确保连接完全可靠。更宽的分线走道以便端按安装时更灵活，更便。信息插头的为通用8-位模块化插头，触点有50微英寸的镀金

(3)水平铜缆

六类非屏蔽电缆，具优异的平衡性和串音衰减特性，所有电缆皆与6类组件完全兼容。物理特性：芯线规格0.5mm 24AWG 芯线对数：4对，EIA/TIA标准 六类最大平均直流电阻：9.4欧 100m 最大线对对地电容不平衡 5.6nF/100m(1kHz)。最大衰减：100.0MHZ，不大于19.3dB、100m。最小近端串音衰减：100.0MHZ，不小于44.3dB、100m。特性阻抗：100欧