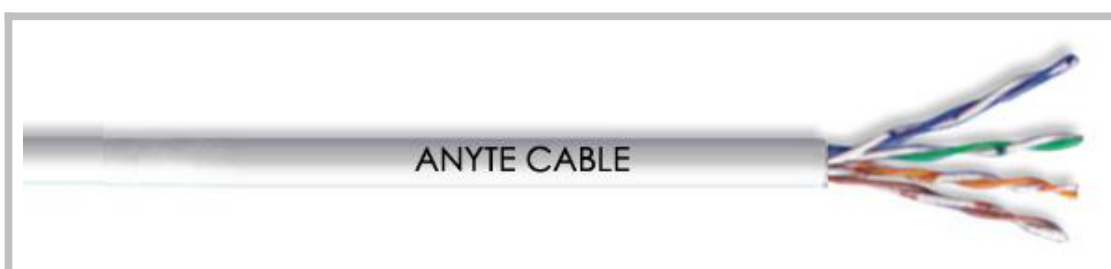


# ANYDATA-UTP CAT5e

## 超五类网络电缆

### 应用



该数字通信用对绞电缆，应用于大楼综合布线系统中工作区通信引出端与交接间的配线架之间的布线，以及住宅综合布线系统的用户通信引出端到配线架之间的布线，满足于 100MHz 的数据通信。按 ANSI/TIA/EIA-568-B 颜色编码标色。

### 结构

单根或 7 根多股细绞成束（镀锡）铜丝导体  
符合 UL444 标准 HDPE 聚乙烯绝缘  
两芯对绞，共 4 对  
特殊 PVC 外护套或更高标准低烟无卤型阻燃外护套（可选材料可定制颜色）

### 特点

符合 UL758, UL1581, UL444, TIA/EIA-568, CSA C22.2, ISO/IEC 11801 等标准  
传输频率达到 100MHz，支持双工应用  
环保符合 RoHS 标准  
可通过 UL VW-1 及 CSA FT1 垂直耐燃试验，CM 等级

### 性能

工作电压：30V  
使用温度范围：  
移动安装：-5° C 至 +80° C，固定安装：-40° C 至 +80° C  
阻燃等级：IEC60332-1 CM  
火焰传播测试通过 IEC 60332 第一部分（LSOH）  
火焰传播测试通过 IEC 60332 第一部分和第三部分（LSFR0H）

卤酸气体的排放符合 IEC 60754 第 1 部分  
黑烟排放测试符合 IEC 61034

※可为客户提供特殊定做