

# 英国BQ线缆超六类网络线的应用

产品名称	英国BQ线缆超六类网络线的应用
公司名称	福州宾奇科技有限公司
价格	1599.00/件
规格参数	
公司地址	福建省福州市福州开发区长安投资区长盛路2#长天工业园2#楼四层工业厂房482室（自贸试验区内）（注册地址）
联系电话	18750777868

## 产品详情

随着时代及行业的发展，在综合布线中超六类网线已经慢慢渗入，并且逐渐代替六类、超五类网线，它将慢慢成为综合布线工程中的一个主流产品，其具备的性能，更好地支持网络的顺畅。

英国BQ线缆超六类综合布线解决方案运营商福州宾奇科技立足技术创新，以英国BQ线缆高速网线为核心依托行业全产业链，产品从单一到综合布线系统，构建终端生态网络。近而提供全方位的信息建设与交互，使工作本身更加快速、便捷、。

### 英国BQ超六类网线特点

英国BQ线缆超六类网络线，标准传输频率为250MHz，传输速率为10Gbps，采用0.57mm高纯度无氧铜导体，功耗低。英国BQ线缆超六类网络线支持家庭POE在线供电，一根网线实现电源线+网络线双重技术，减少电源布线，维护成本低。英国BQ线缆超六类网络线大的优势是采用高压四层共挤皮-泡-皮物理发泡技术，出色的抗电磁干扰性能，确保网络信号高速稳定。结合其屏蔽设计，有效抵御外界电磁干扰，外部串音问题。英国BQ线缆超六类网络线同时支持HD-BASET技术，支持4K/8K信号，无延迟、不卡顿。适用于电脑、交换机、笔记本、路由器、电视、监控等连接有线设备。而外被甄选环保Pvc材质打造，具备出色耐磨性能，拥有更加出色的使用寿命。英国BQ线缆超六类网线分为屏蔽与非屏蔽两类。超六类屏蔽综合布线的应用与否主要看应用环境的电磁干扰情况以及是否有明确的保密要求，英国BQ线缆超六类非屏蔽综合布线方案的电磁兼容性比屏蔽方案稍差一些，但满足E1及部分E2的建筑环境需求，可应用于绝大部分场景。但达到E3等级的环境下则

必须采用英国BQ线缆超六类屏蔽综合布线方案。

电磁等级	通用名称	场强范围	说明
E1	商业环境	$< 3\text{V/m}$	平时生活和工作的绝大多数环境
E2	半工业环境	$> = 3\text{V/m}, < 10\text{V/m}$	有一定电磁干扰，但不强烈
E3	工业环境	$> = 10\text{V/m}$	具有强烈电磁干扰环境

引至EN 50173.2-2007 ; EN 50173.3-2007 ; EN 50173.4-2007 ; EN 50173.5-2007 英国BQ线缆超六类非屏蔽综合布线造价相对较低，施工与维护较为简单，但电磁兼容性比屏蔽综合布线方案稍差一些，而对于无线电骚扰和工频磁场严重、有保密要求的场所，则推荐使用英国BQ线缆超六类屏蔽方案。结合电磁环境分类等级和常见保密要求，总结出英国BQ线缆超六类 屏蔽与非屏蔽的常规应用场景：  
英国BQ线缆超六类屏蔽综合布线：国防、公检法、科研、金融、机房及强电磁工业环境；

英国BQ超六类非屏蔽网线：商用、家装、办公、园区等。