

弱电综合布线 华思特 萝岗区弱电综合布线

产品名称	弱电综合布线 华思特 萝岗区弱电综合布线
公司名称	深圳市华思特科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市光明区马田街道马山头社区南环大道电连科技大厦D栋911
联系电话	18124688622

产品详情

网线水晶头怎么制作安装

一、需要材料网线钳；RJ-45水晶头；家用网线（超五类线）；测线仪。二、接法1.首先用网线钳图中1部分剪去一定长度的网线；2.再用网线钳图中2部分剪掉网线外皮，露出里面的双绞线；3.按照下图中的顺序将里面的线材排列好（褐白—褐—绿—蓝白—蓝—绿白—橙—橙白），理平，塞进水晶头中。用网线钳图中3部分进行压线；将做好的网线两端分别插入测线仪的两个插口中，检测网线是否制作成功。三、注意事项1.当去掉网线外皮后会看到有一根铜线，该铜线不用插进水晶头里。2.双绞线外层的塑料皮不用去掉即可插入水晶头里进行压线。3.长期暴露在空气中的水晶头有可能失效，因为里面的金属会被氧化。4.整平，整齐，切齐，非常重要，认真做！5.安装水晶头要将各线都插入头顶6.压紧也非常重要，弱电综合布线工程，避免线头松动！7.安装完了，要用设备进行检测，检测安装是否可用！

- 1、应尽量多用中间接线盒以减少航空插头的数量，但应注意：不同电压等级的线不能在同一空走电缆上。
- 2、地上走线应放置电缆桥架（厚度位2mm），并附带扣式盖子，桥架应可靠接地。
- 3、制作航空插头时，各针线焊接应牢固可靠。航空插头母座处应打印贴纸标示，连接处部电缆的公头处应用扎带固定标示牌对应标示。
- 4、机器本体上使用的线槽，金属软管等须以固定夹固定，不可采用粘附的方式。
- 5、检知元件（如：光电开关、电磁阀等）如采用快速接头（如公母插）连接，则元件侧采用公接头，控制侧采用母接头。
- 6、中间接线盒及机器人控制柜出入线口应使用固定头或护套密封防尘。

7、各操作盘、手控盒上的应端正整齐，弱电综合布线，整体大小一致。

8、机电电缆应独立与其它电缆走线。松下电机编码器线与电机线走线应分开至少300mm。捅死避免电机电路与其它电缆长距离平行走线，为有效抑制电磁波辐射盒传导。变频器的机电电缆必须采用屏蔽电缆。

9、控制电缆尽量使用屏蔽电缆，模拟信号（数字脉冲信号）的传输线应使用双绞屏蔽线（如上海江通6*0.2mm²或金子电线）。信号电缆的屏蔽层必须两端接地，避免使用长电缆（不超过20米）。

10、拖链走线应尽量采用拖链专用高柔性电缆，拖链内各线管不可扎在一起。拖链两端线管应固定。

· 路由器

又称网关设备，是用于连接多个逻辑上分开的网络，所谓逻辑网络是代表一个单独的网络或者一个子网。当数据从一个子网传输到另一个子网时，可通过路由器的路由功能来完成。因此，路由器具有判断网络地址和选择IP路径的功能，它能在多网络互联环境中，建立灵活的连接，楼宇弱电综合布线，可用完全不同的数据分组和介质访问方法连接各种子网，路由器只接受源站或其他路由器的信息，萝岗区弱电综合布线，属网络层的一种互联设备。

· 交换机

一种用于电信号转发的网络设备。它可以为接入交换机的任意两个网络节点提供独享的电信号通路。常见的交换机是以太网交换机。其他常见的还有电话语音交换机、光纤交换机等。

· 光纤收发器

一种将短距离的双绞线电信号和长距离的光信号进行互换的以太网传输媒体转换单元，在很多地方也被称之为光电转换器。产品一般应用在以太网电缆无法覆盖、必须使用光纤来延长传输距离的实际网络环境中，且通常定位于宽带城域网的接入层应用；同时在帮助把光纤后一公里线路连接到城域网和更外层的网络上也发挥了巨大的作用。

· 光纤

光导纤维的简写，是一种由玻璃或塑料制成的纤维，可作为光传导工具。传输原理是‘光的全反射’。前香港中文大学校长高锟和George A.

Hockham首先提出光纤可以用于通讯传输的设想，高锟因此获得2009年诺贝尔物理学奖。

弱电综合布线-华思特-

萝岗区弱电综合布线由深圳市华思特科技有限公司提供。深圳市华思特科技有限公司是广东深圳,网络工程的企业,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在华思特领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创华思特更加美好的未来。同时本公司还是从事深圳网络系统集成,深圳网络布线工程,深圳弱电综合布线工程的服务商,欢迎来电咨询。