

东莞办公室集成网络网线施工布线

产品名称	东莞办公室集成网络网线施工布线
公司名称	东莞市兴旺智能化安装工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	类型:网络布线 线芯材质:双绞线 可售卖地:全国
公司地址	东城：东莞市东城中路南青龙城二楼 石龙：石龙镇黄家山一村 常平：常平紫荆花园 道滘：道滘小河 惠州：博罗罗阳九村保利山水城
联系电话	13332652183

产品详情

对于新建筑物来说，网络布线施工是与其他施工同时进行的。网络布线的主要内容有垂直干线（例如使用电缆井）布线，水平干线布线（例如敷设在管道层、楼道的天花板内的线槽，或埋在墙体金属管）以及支线布线（敷设在墙体金属管或塑料管）等。网络布线的原则：按主干线、干线、支线的先后顺序敷设。每条网线的两端要做好标记，以便对号入座。网线的两端接上网络接头后，应马上测试是否接通，发现问题立即排除，要消除故障隐患。具体步骤是先敷设主干线，在每个节点装好接头进行接通的测试，有条件的要测试每个节点信号衰减的情况。敷设干线前，将每根网线的两端做好标记，分组进行捆扎，从干线端点逐步敷向每条支线。敷设完成后将每条网线的两端接上接头，进行接通测试。由于管线通道的不同、每段管线通道放置网线的数量不同，安装过程还有一些具体的技术要求和注意事项。网络布线施工是落实布线设计的过程。网络布线施工与电、暖、水、气等管线的施工区别很大，布线施工具有以下特征：1、所有的电缆从信息口到信息点是一条完整的电缆，中间不能有接头；2、每条电缆的长度要尽量缩短，以提高信号的质量；3、某些部位(如集线器)连接电缆的数量较多，要处理得当；4、还要考虑线路本身的安全和线路中传输信号的安全。网络布线之线槽敷线：线槽敷线相对比较简单，只要将分组的网线均匀地摆放在线槽内。但也需注意将入支线的网线摆放在靠近出口的一侧。网线敷至支线出口，按事先在网线端头做好的标记送入相应的支线线槽。使用金属线槽进行综合布线时，不同种类的缆线应同槽分格(用金属隔开)存放。金属线槽的接地应符合设计要求。水平敷设的网线，根据线束的大小，每隔1.5m--3m应进行捆扎并与墙体固定，用以减轻线槽底部的承重。垂直敷设的网线，每隔2m进行捆扎并与墙体固定，用以减轻上部线槽拐角的承重。线槽敷线完成后，不要马上封盖，待测试完成，确认无需返工后再封盖。在终点出口，网线同样要留出300mm的长度，用以连接安装端口面板施工。网络布线之暗管穿线：暗管大多敷设在墙体或地卜管径的粗细，管线转弯的多少，预留暗箱、暗盒及暗井的多少，直接影响穿线的质量和速度。暗管敷设完成时，应将每根管子的两端封闭，用以保证管内的清洁，以免掉进管腔的杂物影响穿线的操作。穿线时应将成束的网线端头对齐捆紧，加上牵引端头，牵引端头和牵引线连接，通过牵引线的拉力，将网线穿过暗管。牵引线应使用粗细适当的钢索或铁担。牵引时应使用暗管中间的每个暗盒孔、暗井，使人对网线横向施力，逐个通过每个暗盒孔、暗井，到达终端口。经过每个暗盒孔、暗井时，要检查牵引端头是否仍旧牢固地抓紧网线的端头，避免在管内脱

落。对于单根网线，如果管径较细，距离较长或管子有转弯，也应牵引通过。穿线操作需两人以上协作完成。对于超过4米的垂直管路，网线穿完后，应在上端口将网线全束捆扎，并牢牢固定，避免网线在管路端口承重，划伤网线外皮。网线从暗管终点穿出后，要留出300mm的长度，用以连接安装端口面板的施工。我们公司坚持质量至上、客户至上的原则，公司以国内的资源、人力及交利之优势，以高质量的产品和热情的服务，赢得了客户的满意，公司愿与新老客户携手共进，互赢互利，共创美好未来!