

网络桥架 歌德电气公司

产品名称	网络桥架 歌德电气公司
公司名称	镇江歌德电气有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省扬中市三茅镇风帆路3#
联系电话	13913413450

产品详情

不锈钢桥架的化学成分和组织分类

不锈钢桥架，在各类桥架优越的基础上。着重在隔热、散热、防火方面加以改进。其结构采用复合型、双重隔热、内外阻燃、防火、同时又具有抽风散热、着火自灭等优点。不锈钢桥架的内槽是采用玻璃纤维增强塑料及有多种阻燃防火材料组成的，外表面是采用涂覆防火涂料，其水平燃烧、垂直燃烧、暗热长度等标准达到国内和国外领先水平。

化学成分和组织分类

不锈钢桥架的原料是利用不同型号材质的不锈钢板材制造而成的，表面一般不需处理，其桥架的强度、耐腐蚀度比一般桥架要高很多。下面是不锈钢的分类！：

不锈钢可以按用途、化学成分及金相组织来大体分类。

以奥氏体系类的钢由18%铬-8%镍为基本组成，各元素的加入量变化的不同，而开发各种用途的钢种。

1. 以化学成分分类：

- 。 CR系列：铁素体系列、马氏体系列
- 。 CR-NI系列：奥氏体系列，异常系列，析出硬化系列。

2. 以金相组织的分类：

- 。 奥氏体不锈钢
- 。 铁素体不锈钢
- 。 马氏体不锈钢

。 双相不锈钢 。 沉淀硬化不锈钢

3. 不锈钢的表面类别

现在不锈钢的发展，已使不锈钢的耐蚀性、外观、加工性、强度等特性远远超过其它材料，而且，不锈钢的许多表面处理法，可以取得丰富多彩的颜色及形状，这为不锈钢的发展作出很大的贡献。

钢网桥架安装有要求不是随便装好就完事的

作为新兴建材，钢网桥架主要是应用优质树脂，玻纤，阻燃剂等原材料经复合材料挤拉成型工艺制作。为了提高钢网桥架抗老化，阻燃性能，钢网桥架不仅仅是耐火隔热，具有自熄性，还具有较高的抗腐蚀性，还可以和金属网格桥配套使用，在化工，冶金，石油等强腐蚀性环境得到广泛的应用。

安装：

- 1、吊架和支架需保持90度的直角，并要保证稳定牢固；
- 2、钢制直线电缆桥架长度超过30米，玻璃钢和铝合金电缆桥架超过15米时可设置伸缩节，在建筑变形缝处可设置补偿装置；
- 3、钢网桥架连接板之间每个螺栓需确保固定牢固，螺母应安装在桥架的外侧部位；
- 4、每片金属桥架链接端至少要有2个以上有放松螺帽或防松垫圈的固定螺栓，并且要设置铜芯接地线；
- 5、若线路中存在易燃易爆管道或热力管道，线缆桥架应安装在管道下方；
- 6、2.3转弯处；在2.1桥架接头两端0.5m处；2.4垂直桥架每隔1.5米处；2.2每间距1.5~3m处；这几个部位需设置吊架或支架；
- 7、钢网桥架及其附属支架全程要设置至少两处接地线。

电缆桥架布线

- (1) 在室内采用电缆桥架布线时，其电缆不应有黄麻或其他易延燃材料外护层。
- (2) 在有腐蚀或特别潮湿的场所采用电缆桥架布线时，应根据腐蚀介质的不同采取相应的防护措施，并宜选用塑料护套电缆。
- (3) 电缆桥架（托盘）水平安装时的距地高度一般不宜低于2.50m，垂直安装时距地1.80m以下部分

应加金属盖板保护，但敷设在电气专用房间（如配电室，电气竖井、技术层等）内时除外。

（4）电缆桥架水平安装时，宜按荷载曲线选取最佳跨距进行支撑，跨距一般为1.5~3m。垂直敷设时，其固定点间距不宜大于2m。

（5）几组电缆桥架在同一高度平行安装时，网络桥架，各相邻电缆桥架间应考虑维护、检修距离。

（6）在电缆桥架上可以无间距敷设电缆，电缆在桥架内横断面的填充率：电力电缆不应大于40%；控制电缆不应大于50%。

（7）下列不同电压，不同用途的电缆，不宜敷设在同一层桥架上：

1) 1kV以上和1kV以下的电缆。

2) 同一路径向一级负荷供电的双路电源电缆。

3) 应急照明和其他照明的电缆。

4) 强电和弱电电缆。

如受条件限制需安装在同一层桥架上时，应用隔板隔开。

（8）电缆桥架与各种管道平行或交叉时，其最小净距应符合表DQ4-1的规定。

（9）电缆桥架不宜安装在腐蚀性气体管道和热力管道的上方及腐蚀性液体管道的下方，否则应采取防腐、隔热措施。

（10）电缆桥架内的电缆应在下列部位进行固定。垂直敷设时，电缆的上端及每隔1.50~2m处。水平敷设时，电缆的首、尾两端、转弯及每隔5~10m处。

网络桥架-

歌德电气公司由镇江歌德电气有限公司提供。镇江歌德电气有限公司（www.lidmg.com）是江苏镇江，电子、电工产品制造设备的翘楚，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。在歌德电气领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创歌德电气更加美好的未来。