

# 李沧区热镀锌桥架制作厂家

生成日期: 2025-10-27

布放在线槽内的缆线可以不绑扎,槽内缆线应顺直,尽量不交叉,缆线不应溢出线槽,在缆线进出线槽部位、转弯处应绑扎固定。垂直线槽布放缆线应每隔1.5米固定在缆线支架上。在水平、垂直桥架和垂直线槽中敷设电缆时,应对缆线进行绑扎。4对线电缆以24根为束,25对或以上主干线电缆、光缆及其它信号电缆应根据缆线的类型、缆径、缆线芯数分束绑扎。绑扎间距不宜大于1.5米,扣间距应均匀,松紧适度。桥架水平敷设时,支撑间距一般为1.5—3m;垂直敷设时固定在建筑物构体上的间距应小于2m;金属线槽敷设时,在下列情况下设直至架或吊架:线槽接头处;间距3m;离开线槽两端口0.5m处;转弯处。镀锌层形成特殊的金相结构,能承受运输和使用过程中的机械损伤。李沧区热镀锌桥架制作厂家

桥架是一个支撑和放电缆的支架。桥架工程铺设电缆就要用桥架。设计选型过程应根据电气各个系统的电缆类型、数量,合理选定适用的桥架。电缆桥架具有品种全、应用广、强度高、结构轻、造价低、施工简单、配线灵活、安装标准、外型美观等特点。电缆桥架可分为槽式电缆桥架、梯级式电缆桥架、网格桥架和托盘式电缆桥架等结构,由支架、托臂和安装附件等组成。可以单独架设,也能够敷设在各种建(构)筑物和管廊支架上。安装在建筑物外露天的桥架,则全部零件都需要进行镀锌处理;如果是安装在邻近海边或属于易腐蚀区,则材质必须具有防腐、耐潮气、附着力好、耐冲击和强度高的物性特点。李沧区热镀锌桥架制作厂家电缆桥架表面防护类型有电镀锌、热浸镀锌、热固性粉末静电喷涂、阳极氧化、VCI双金属涂层等。

槽式电缆桥架是一种全封闭型电缆桥架,它适用于敷设计算机电缆、通信电缆、热电偶电缆及其它高灵敏系统的控制电缆等,它对控制电缆的屏蔽干扰和重腐蚀环境中电缆的防护都有较好效果。槽式电缆桥架的护罩随槽体配套供货,其它配件与梯级式、托盘式桥架通用。用户如需槽式电缆桥架的其他品种规格可来图来函或面洽订货。组合式电缆桥架是一种新型桥架,是电缆桥架系列中的第二代产品,它适用各项工程各个单位、各种电缆的敷设,它具有结构简单、配置灵活、安装方便,型式新颖等优点。组合式电缆桥架只要采用宽100、150、200mm的三种基型就可以组装成您所需要尺寸的电缆桥架,它不需生产弯通、三通等配件就可以根据现场安装需要任意转向、变宽、分支、引上、引下。在任意部位,不需要打孔,焊接后就可管引出,它既可方便工程设计,又方便生产运输,更方便安装施工,是电缆桥架中理想的产品。

电缆桥架规格型号代号由桥架材质代号,桥架代号QJ、桥架特征代号、桥架品种代号、桥架的宽度和高度和桥架的表面防护类型代号组成,例如GQJ-P-01A-200x100 J表示是钢制托盘式直线段电缆桥架,宽度为200mm、高度为100mm、防护类型为普通。电缆桥架材质有冷轧板、镀锌板、铝合金、不锈钢、玻璃钢和分子材料等,电缆桥架结构特征有无孔托盘桥架俗称槽式桥架、有孔托盘桥架俗称托盘式桥架、梯架俗称梯式桥架,网状桥架俗称网格式桥架、组装式桥架等。电缆桥架品种有直通、45度水平弯头、90度水平弯头、水平三通、水平四通、垂直上弯头、垂直下弯头、上垂直三通、上边垂直三通等。电缆桥架表面防护类型有电镀锌、热浸镀锌、热固性粉末静电喷涂、阳极氧化、VCI双金属涂层等。桥架按照材质可以分为钢制桥架、不锈钢桥架和铝合金桥架等。

热镀锌电缆桥架的配线槽有什么讲究?接线槽的连接一定要连续不间断。各接线槽的固定一定要在两个以上。角、分支部、端部有固定点,一定要紧贴壁面固定。钢槽直线部分的连接采用连接板,用半圆头螺钉从内侧通到外侧,加上平垫、弹垫螺母进行连接。连接部的间隙一定要严格平坦。清理钢槽内的垃圾,盖上盖子。

槽盖一定要齐全、平整、无翘曲。或固定配线槽的螺钉或其他紧固件在紧固后，其端部应与配线槽内表面平滑接触。进行钢槽的转角、分支连接时，应使用曲通、二通、三方、四通等进行灵活的连接，并在钢槽的末端安装密封板。纱槽出口应位置正确、光滑、无毛刺。接线槽一定要平整整齐，水平或垂直的允许偏差为其长度的2%，全长的允许偏差一定要为20mm□电缆桥架安装时的支托，是通过立柱和托臂来完成的。李沧区热镀锌桥架制作厂家

电缆桥架的荷载分为动荷载、静荷载和附加荷载。李沧区热镀锌桥架制作厂家

水平铺设桥架时，距离地面的高度通常在2.5m以下。由于多层铺设电缆桥架时需要散热、维护和防止干扰，因此在电缆桥架之间保持一定的距离，与各种管道平行铺设时，电缆桥架的净距离必须符合有关规定。金属电缆桥架作为布线工程的一个辅助项目，没有专业的规范指导，各厂家的规格程序缺乏通用性，因此，设计选型流程必须根据弱电各系统电缆的类型、数量，合理选用合适的电缆桥架。确定方向：根据建筑物的平面布局图，结合管道和电气管道等的安装情况，考虑维护的方便性、电缆布线的疏密度，以此确定电缆桥架的正确布线。在室内，尽量沿着建筑物的墙壁、柱子、梁及地板架设。这样利用综合走廊架设时，要考虑在管道的一侧或上方平行架设，尽量不使引下线和分支线交叉。未从其他管道框架借用时，需要自行设置柱子。李沧区热镀锌桥架制作厂家

青岛矩锥自动化科技有限公司位于自由贸易试验区青岛片区前湾保税港区汉城路3号美晶大厦六楼163室（蛙声一片创客园区），是一家专业的青岛矩锥自动化科技有限公司是一家专业从事电力工厂行业，生产热镀锌电缆桥架、防火电缆桥架、母线槽产品的制造、销售、安装、服务于一体的生产厂家，公司主营产品有：电缆桥架、密集型母线槽、建筑智能化（监控、机房、网络系统等）、自动化控制产品，可为客户实施定制方案。公司。专业的团队大多数员工都有多年工作经验，熟悉行业专业知识技能，致力于发展矩锥自动化科技的品牌。公司不仅\*提供专业的青岛矩锥自动化科技有限公司是一家专业从事电力工厂行业，生产热镀锌电缆桥架、防火电缆桥架、母线槽产品的制造、销售、安装、服务于一体的生产厂家，公司主营产品有：电缆桥架、密集型母线槽、建筑智能化（监控、机房、网络系统等）、自动化控制产品，可为客户实施定制方案。，同时还建立了完善的售后服务体系，为客户提供良好的产品和服务。诚实、守信是对企业的经营要求，也是我们做人的基本准则。公司致力于打造\*\*\*的生产加工电缆桥架，母线槽，高低压配电柜，电气自动化研发和加工配套。