

电桥架厂家

生成日期: 2025-10-06

镀锌槽式电缆桥架的布线技巧: 除去需要安装保护罩外, 为了保证大跨距的电缆桥架可以发挥出大的功效, 在布线的时候也是需要注意: 如果安装场所是具有腐蚀性或者是非常潮湿的环境, 那么在布线的时候就须要根据腐蚀介质的不同采取相应的防护措施; 若是将几组电缆桥架同时在同一高度进行平整安装的话, 就需要考虑各组电缆桥架间的维护和检修距离。在大跨距电缆桥架上时可以进行无间距敷设电缆, 电力电缆在电缆桥架内的横断面填充率要在40%内, 而控制电缆则应该要小于桥架横断面积的一半。安装大跨距电缆桥架时不能安装在具有腐蚀性气体管道以及热力管道的上方, 在腐蚀性液体管道的下方也不能直接安装电缆桥架, 如果是须要如此的话则应做好防护和隔热措施。镀锌电缆桥架的表面极具光滑平整, 整体造型靓丽美观。电桥架厂家

镀锌桥架可以个立架设, 也可以附设在各种建(构)筑物和管廊支架上, 体现结构简单、造型美观、配置灵活和维修方便等特点, 全部零件均需进行镀锌处理, 安装在建筑物外露天的桥架, 如果是在邻近海边或属于腐蚀区, 则材质须具有防腐、耐潮气、附着力好, 耐冲击强度高的物性特点。桥架的布置应根据经济合理性、技术可行性、运行安全性等因素综合比较。它具有重量轻、成本低、造型别具、安装方便、散热、透气好等优点。他适用于一般直径较大电缆的敷设, 适合于高、低压动力电缆的敷设。电桥架厂家镀锌槽式桥架具有外形美观, 耐腐蚀性强, 通用性普遍, 安装灵活方便, 品种齐全等特点。

镀锌槽式桥架设备应契合下列规则: 直线段钢制镀锌槽式桥架长度超越30m或铝合金或玻璃钢制镀锌槽式桥架长度超越15m设有弹性节; 镀锌槽式桥架跨过建筑物变形缝处设置补偿设备镀锌槽式桥架转弯处的曲折半径, 不小于桥架内电缆较小答应曲折半径。无铅包钢铠护套的橡皮绝缘电力电缆有钢铠护套的橡皮绝缘电力电缆, 当规划无要求时, 镀锌槽式桥架水平设备的支架间距为1.5~3m; 笔直设备的支架距离不大于2m, 桥架与支架间螺栓、桥架衔接板螺栓固定紧同无遗失, 螺母坐落桥架外侧。

设计镀锌槽式桥架应该遵循的原则: 1. 荷载核算。核算镀锌槽式桥架主干线纵断面上单位长度的电缆重量。判定桥架的宽度: 根据布放电缆条数、电缆直径及电缆的间隔来判定镀锌槽式桥架的类型、规范, 托臂的长度, 支柱的长度、间隔, 桥架的宽度和层数。2. 装置办法。根据场所的设置条件判定桥架的固定办法, 选择悬吊式、直立式、侧壁式或是混合式, 连接件和紧固件一般是配套供应的, 此外, 根据桥架结构选折相应的盖板绘出镀锌槽式桥架平、剖面图, 部分部位还应绘出空间图, 开列资料表。如与电力镀锌槽式桥架合用时, 应将电力电缆和弱电电缆各直一侧, 中心选用隔板分隔。镀锌槽式桥架系统应具有可靠的电气连接并接地(只对金属桥架)。

镀锌槽式桥架的外表处理方式多种多样, 首要的作用是使桥架的运用愈加的持久, 同时具有防火的功效。外表防护办法有多种, 只涂层防护就分有金属、有机物、无机物三类。而金属深层可采取电镀、粉镀、热度荣、溶镀、金属包层等; 除一般锌金属外, 尚有各种组合的锌合金或铝等。又如有机物涂层。只涂料就可有多种树脂供挑选等等。在任意部位、不需要打孔、焊接就可用管引出。它既可方便工程设计, 又方便生产运输、更方便安装施工, 是目前电缆桥架中较理想的产品。热镀锌槽式电缆桥架是用整张钢板弯制而成的槽式部件, 热镀锌槽式电缆桥架在概念上与盘架的区别是高、宽比不同, 盘架浅而宽。镀锌槽式桥架为工程配套选择, 与老式传统桥架相比节约成本20%左右。电桥架厂家

镀锌电缆桥架跨接导线端子与桥架接触处, 既要处理掉绝缘涂层, 还要涂防锈导电膏。电桥架厂家

购买镀锌槽式桥架需要注意哪些问题？在购买该产品的时候注意优化选择，尽量保证选择的镀锌槽式桥架如此：材质优良：不论是从镀锌槽式桥架在应用中能否够发挥出很好的性能来看，还是从其使用寿命方面来看，都是与其材质直接相关的，需要大家保证选择的镀锌槽式桥架有优良的材质，在这些方面取得的表现才会很好。性能较好：应用对镀锌槽式桥架的性能、寿命等方面都有较高的要求，需要大家保证选择的镀锌槽式桥架有较好的性能，不易在使用中轻易受到不良的影响，能够长期保持稳定的结构状态，才能够实现可靠的应用。电桥架厂家

上海扬迅电气设备成套有限公司专注技术创新和产品研发，发展规模团队不断壮大。公司目前拥有较多的高技术人才，以不断增强企业重点竞争力，加快企业技术创新，实现稳健生产经营。公司业务范围主要包括：电缆桥架，母线槽，配电箱，电线管等。公司奉行顾客至上、质量为本的经营宗旨，深受客户好评。公司凭着雄厚的技术力量、饱满的工作态度、扎实的工作作风、良好的职业道德，树立了良好的电缆桥架，母线槽，配电箱，电线管形象，赢得了社会各界的信任和认可。