

青岛防火桥架厂家

生成日期: 2025-10-29

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。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。青岛防火桥架厂家

喷塑和镀锌桥架的不同之处：喷塑桥架由镀锌桥架经过加工外表处理一层静电粉末喷塑，槽式桥架外形如盒子版一般权形状，密封式环境下保护着电缆（线），屏蔽性能非常好，配上静电粉末喷塑功效，防静电、防锈、增加荷载能力、防水等等。镀锌桥架加上一层喷塑颜料使得桥架本身的承载、耐冲击、耐磨性能更好，更强。防水、防腐蚀，不会使得桥架钢结构受到软化、生锈等。喷塑颜料具有防静电的性能，使得电缆能安全运输。穿线便捷，镀锌铁分隔式桥架经过加工喷塑颜料，外层整体会变得光滑，彻底解决了内焊缝对导线绝缘刮伤损坏等问题。青岛防火桥架厂家对于轻型电缆桥架，一般不考虑动荷载，也就是不允许在桥架上站(行)人。

热镀锌又被称作“热浸锌”，热镀锌桥架是由冷镀锌桥架经过物理学打磨抛光除去原来锌层，再将桥架放进600℃高温消溶的锌液中，推动桥架表面粘附很厚锌层，使其比镀锌桥架具有更强的耐蚀性且使用期更久。冷镀锌便是“电镀锌”，冷镀锌桥架的制作是将不锈钢板表面放进电镀液中，电镀液含特异性活性氧化锌。直流稳压电源一极接不锈钢板，一极接放进电镀液中的冷轧板。插线后锌以分子式状况换置到不锈钢板表面。假若加抛光液不锈钢钝化，则体现彩霞状光亮镀层。应用在钢构架上的电镀锌桥架一般防锈处理解决预期效果都并不是很好，主要是镀锌量达不了，而且镀锌不平均值，一般两三年就泛起生锈情况，质量差的短时间裸露在湿冷地理环境中十几天就生锈了。因而 室外安装或者浸蚀高的地理环境下安装，建议采用“热镀锌电缆桥架”

桥架的特点分类：桥架是一个支撑和放电缆的支架。桥架在工程上用的很普遍，只要铺设电缆就要用桥架，电缆桥架作为布线工程的一个配套项目，目前尚无专门的规范指导，个生产厂家的规格程式缺乏通用性，因此，设计选型过程应根据弱电各个系统缆显得类型、数量，合理选定适用的桥架。电缆桥架具有品种全、应用广、强度大、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：智能建筑的弱电系统，通常有多个信息监控和通信设施诸如BA(楼宇自动化)□OA(办公自动化)□CA(通信自动化)等相应的系统组成，电缆桥架分为槽式、托盘式和梯架式等结构，由支架、托臂和安装附件等组成。选型时应注意桥架的所有零部件是否符合系列化、通用化、标准化的成套要求。建筑物内桥架可以单独假设，也可以附设在各种建(构)筑物和管廊支架上，应体现结构简单、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，则材质必须具有防腐、耐潮气。电缆桥架具有结构简单、外形美观、装配灵活等特点，所以其应用领域和场景非常普遍。

托盘式电缆桥架是石油、化工、电力、轻工、电视、电讯等方面应用普遍的一种。它具有重量轻，载荷大，造型美观、结构简单，安装方便等优点，它既适用于动力电缆的安装，也适用于控制电缆的敷设。托盘式电缆桥架其表面处理可根据用户需要分为镀锌、静电喷塑和热镀锌三种，在重腐蚀环境中可作特殊防腐处理。托盘式

电缆桥架可备护罩，需要配护罩时可在订货时注明，其所有配件与梯级式，槽式桥架通用□XQJ-T型梯级式电缆桥架是根据国内外有关资料及我厂同类产品改进而成。它具有重量轻，成本低，造型别具，安装方便、散热、透气性好等优点。它适用于一般直径较大电缆的敷设，特别适用于高、低压动力电缆的敷设。梯级式电缆桥架备有护罩，需要配护罩时可在订货时注明，其所有配件与托盘式、槽式桥架通用。梯级式电缆桥架其表面处理分为静电喷塑、镀锌、喷漆三种，在重腐蚀环境中作特殊防腐处理。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；青岛防火桥架厂家

桥架是一个支撑和放电缆的支架。青岛防火桥架厂家

具有较强的耐磨性：锌铁合金层具有极强耐磨性，原因就在于锌本身就具备了较好的延展性，尤其是与钢材所形成的合金层附着更为牢固，在进行物理变形过程中也不会损坏其镀层，此外在经过退火处理以后，也能够有效提升其机械性能，更加有利于后期的进行加工。在热镀锌桥架表面更加光滑美观，在食用的过程中基于各种特性可以实现长时间使用无需维修，并且镀锌要比其他涂层施工更为简单，镀件每个部分都能镀锌即便在较为隐藏的区域也能够实现较为好的维护，其性能接近于存锌但是在成本上却有很大优势。青岛防火桥架厂家

青岛矩锥自动化科技有限公司主营品牌有矩锥自动化科技，发展规模团队不断壮大，该公司生产型的公司。是一家私营有限责任公司企业，随着市场的发展和生产的需求，与多家企业合作研究，在原有产品的基础上经过不断改进，追求新型，在强化内部管理，完善结构调整的同时，良好的质量、合理的价格、完善的服务，在业界受到宽泛好评。公司业务涵盖生产加工电缆桥架，母线槽，高低压配电柜，电气自动化研发和加工配套，价格合理，品质有保证，深受广大客户的欢迎。矩锥自动化科技自成立以来，一直坚持走正规化、专业化路线，得到了广大客户及社会各界的普遍认可与大力支持。