

槽式玻璃钢电缆桥架 100*50mm配电输电设备

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 槽式玻璃钢电缆桥架 100*50mm配电输电设备 |
| 公司名称 | 河北星塔贸易有限公司 |
| 价格 | 75.00/个 |
| 规格参数 | 加工定制:是 类型:槽式桥架 品牌:星塔 |
| 公司地址 | 石家庄中华北大街282号 |
| 联系电话 | 86-031187796958 15303291829 |

产品详情

玻璃钢电缆桥架产品介绍：

我公司作为大型的电缆桥架生产厂家从电缆桥架材质、表面防护可分为： 玻璃钢拉挤电缆桥架 环氧树脂复合电缆桥架 钢制喷塑电缆桥架 钢制电镀锌电缆桥架 钢制热镀锌电缆桥架 高速公路电缆管箱。

桥架按样式功能又可分为： 槽式电缆桥架 托盘式电缆桥架 梯级式电缆桥架 大跨距电缆桥架 组合式配线电缆桥架 空气绝缘母线槽 密集绝缘母线槽 插接式高强封闭母线槽 铝合金保护式母线槽。

玻璃钢电缆桥架机械强度高，它既有金属桥架的刚性又有玻璃钢桥架的韧性，耐腐蚀性能好、抗老化性能强、造型美观、安装方便、使用寿命长。环氧树脂及环氧树脂复合型电缆桥架适合在强腐蚀环境、大跨距、重载荷条件下使用。

一、环氧树脂及环氧树脂复合型电缆桥架型号编制说明：

环氧树脂及环氧树脂复合型电缆桥架型号编制从结构上分：1、槽式（c）2、梯级式（t）3、托盘式（p）机械强度高，它既有金属桥架的刚性又有玻璃钢桥架的韧性，耐腐蚀性能好、抗老化性能强、造型美观、安装方便、使用寿命长。环氧树脂及环氧树脂复合型电缆桥架适合在强腐蚀环境、大跨距、重载荷条件下使用。

二、环氧树脂及环氧树脂复合型电缆桥架规格的选择：

电缆填充率不超过标准规定值，动力电缆可取40-50%，控制电缆可取50-70%。另外，需预留10-25%的工程发展余量，桥架横截面积的选择见下表。各种弯通及附件应符合工程布置条件，并与桥架配套。

三、环氧树脂及环氧树脂复合型电缆桥架载荷等级的选择：

电缆桥架除包括其自身的重量外，还应包括其所能承受的电线电缆的机械负载，工作均布载荷应不大于所选择载荷等级额定均布载荷。电缆桥架在承受额定均布载荷时，其相对挠度环氧树脂及环氧树脂复合型的不应大于1/200。

材质 支吊架跨距mm 额定均布载荷n /m 挠度值(不大于)mm 边高100mm 边高150mm 边高200mm 环氧树脂复合型 2000 1000 1850 3100 10

环氧树脂及环氧树脂复合型电缆桥架载荷的强度关系到结构的可靠性和耐久性，是结构设计的重要依据，在实际使用中，电缆桥架除了电缆载荷和自重外，还应考虑如下载荷：

1、室外安装的电缆桥架需考虑风、雨或冰的载荷，对于地震多发区还应考虑惯性载荷。2、电缆桥架除承受正常机械载荷外，原则上不可做人行通道使用。如需作为人行通道等其他用途，为此目的而进行的特殊设计，应与用户协商。3、电缆桥架载荷设计中不仅要考虑竖向载荷，还要考虑在安装使用过程中存在的纵向和横向载荷（如铺设电缆时所产生的纵向牵引力，梯子斜靠在桥架上产生的横向载荷）

四、环氧树脂及环氧树脂复合型电缆桥架支、吊架的配置：

1、户内支、吊短跨距一般采用1.5-3m。户外立柱跨距一般采用6m。2、非直线段的支、吊架配置应遵循以下原则：当桥架宽度 $w < 300\text{mm}$ 时，应在非直线段与直线结合处300-600mm的直线段侧设置一个支架或吊架；当桥架宽度 $w > 300\text{mm}$ 时，除符合上述条件外，在非直线段中部还应增设一个支架或吊架。3、桥架多层设置时，层间中心距为200、250、300、350mm。

五、环氧树脂及环氧树脂复合型电缆桥架技术要求：

机构结构设计合理，具有工艺先进、造型美观、表面平滑、薄厚一致，机械强度高，安装方便、抗腐蚀及老化的优点。桥架材质环氧树脂复合型，内衬金属骨架，金属骨架形状与电缆桥架断面相同，材质为冷轧钢板，厚度为1.5-2.0mm（150 b 300：1.5mm，400 b 800：2.0mm）金属表面要经特殊处理，加软质结合层，以防止金属骨架与主防腐层因热膨胀系数不同而脱层

桥架在金属骨架外加主防腐层，防腐层的平均厚度为1.5mm-2.0mm，比重为1.7-2.0g/cm³。主防腐层外必须有高密度、防损伤，具有反射紫外线作用的保护层，表面光滑美观，以提高电缆桥架老化性能及使用寿命。内衬玻纤布采用三无（无碱、无蜡、无捻）玻璃纤维纺织而成。

填充料采用轻质氢氧化铝，以减轻自身重量，从而可提高电缆桥架的承载能力。

桥架任何端面、连接面及连接孔有防强腐蚀，防强外力的措施。

要求主防腐层、结合层、保护层液压一次成型。

有防强腐蚀能力，在恶劣的酸、碱、盐、氨等环境下使用寿命达30年，不老化，不褪色。

电缆桥架阻燃氧指数不小于30%。连接螺栓使用不锈钢螺栓。

【产品用途】

电缆桥架广泛应用于电力、冶金化工、矿山、交通、水利、高层建筑等各个领域，深受广大用户的欢迎

。我们将一如既往以优质的管理、高质量的产品、最低的价格、完善的服务竭诚与广大用户合作。

六、托盘式电缆桥架

托盘式电缆桥架是石油、化工、电力、轻工、电视、电讯等方面应用最广泛的一种。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。梯级式电缆桥架 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。槽式电缆桥架

七、组合式电缆桥架

组合式电缆桥架是一种最新型桥架，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，是目前电缆桥架中最理想的产品。

八、大跨距电缆桥架

大跨距电缆桥架是一种较一般电缆桥架的支撑跨度大，且由于结构上设计精巧，因而又比一般电缆桥架具有承载能力大等特点的桥架，所以它不仅适用于炼油、化工、纺织、机械、冶金、电力、电视、广播等工矿企事业单位的室内外电缆架空的敷设，也可作为地下的工事，例如：地铁、人防工程的电缆沟和电缆隧道内支架。大跨距电缆桥架共包括大跨距的梯级、托盘、槽式、重载荷梯架、直角三通、多节三通、直角四通，以及相应型号的连接件，盖板和支柱。

大跨距电缆桥架备有盖板，需要配盖板时在订货时说明，或按盖板型号订货。大跨距电缆桥架表面处理分塑料喷塑、镀锌，或烤漆等处理。在腐蚀性环境中，可选用经过塑料喷涂处理的桥架，在一般大气防腐环境中可选用镀锌处理的桥架。

九、玻璃钢拉挤桥架介绍：

- 1、 玻璃钢拉挤桥架采用不饱和聚酯树脂和中碱无捻粗纱通过加热的模具拉制成型，具有外观美观，组织结构致密，耐腐蚀等优点；
- 2、 树脂中添加光稳定剂和阻燃剂，提高桥架的抗老化性能和阻燃性能；
- 3、 氧气指数大于等于32；
- 4、 桥架宽度大于400采用拼装组合式

十、槽式电缆桥架说明：

1、槽式电缆桥架是一种全封闭型电缆桥架，它适用于铺设计算机、通信电缆、热电偶电缆及其它高灵敏系统的控制电缆，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的效果。

2、槽式电缆桥架的护罩随槽体配套供货、其它配件与梯极、托盘式桥通用。

槽式电缆桥架是一种全封闭型电缆桥架，它最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。

本产品的加工定制是是，类型是槽式桥架，品牌是星塔，材质是玻璃钢桥架，型号是各种，适用范围是用于工业与民用建筑室内外、高低压输配电工程，产品认证是iso9001，规格是100*50，颜色是绿色，样式是槽式、梯式、托盘式