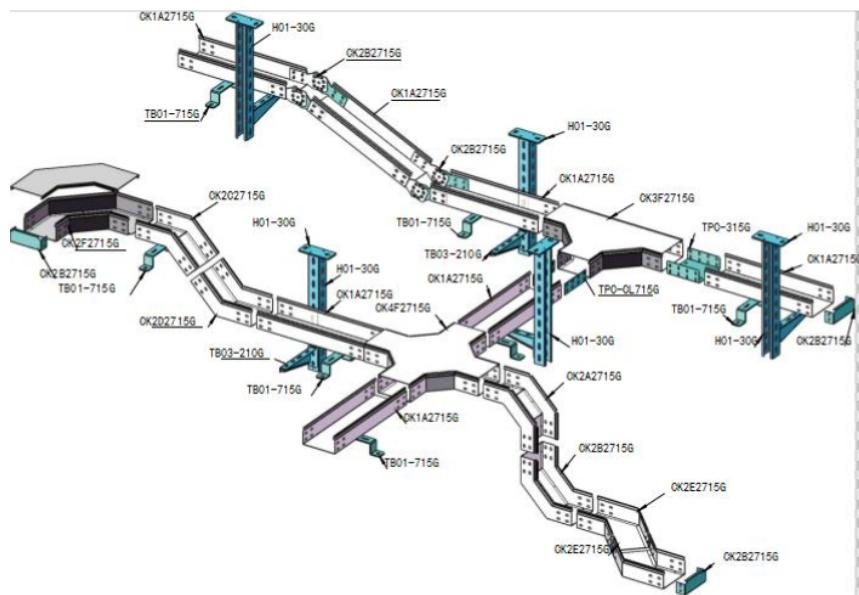


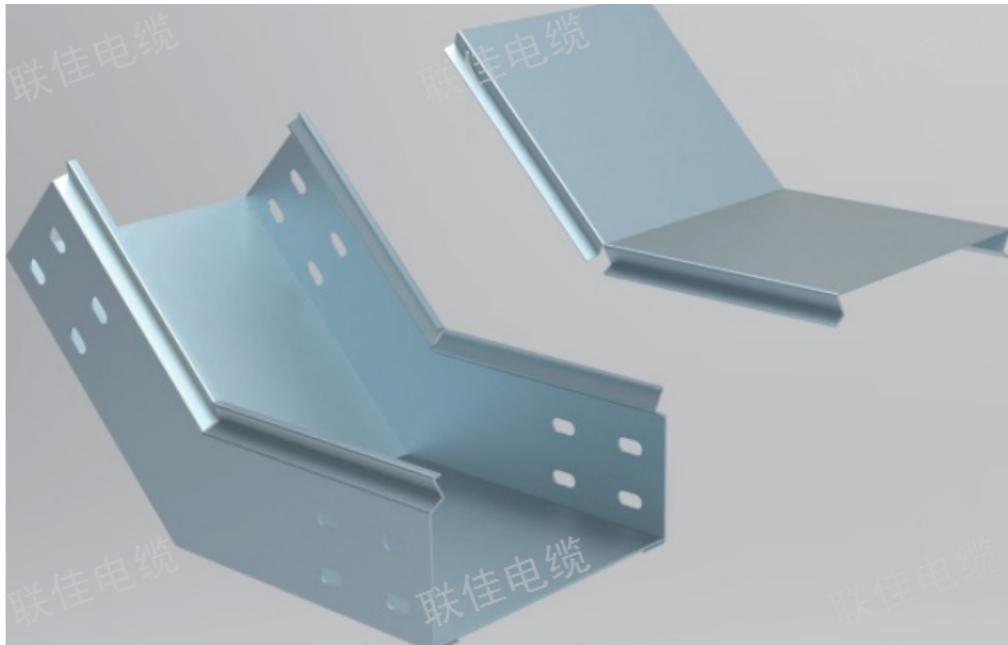
# 山西平弯自锁式桥架

发布日期: 2025-09-21

电缆大跨距自锁式有哪些型式及品种的选择: 电缆大跨距桥架有哪些型式及品种的选择, 1、需屏蔽电气干扰的电缆网路或有防护外部(如: 有腐蚀液体, 易燃粉尘等环境)影响的要求时, 应选用FB类槽式复合型防腐屏蔽自锁式电缆桥架(带盖) 2、强腐蚀性环境应采用F类复合环氧树脂防腐阻燃型自锁式电缆桥架。托臂、支架也要选用同样材料, 提高桥架及附件的使用寿命, 自锁式电缆桥架。在容易积灰和其它需遮盖的环境或户外场所宜加盖板。 3、除上述情况外, 可根据现场环境及技术要求选用托盘式、槽式、梯级式、玻璃防腐阻燃自锁式电缆桥架或钢质普通型桥架。在容易积灰和其它需遮盖的环境或户外场所宜加盖板。在有特殊用途的时候必须考虑自锁式桥架的硬度、强度等。山西平弯自锁式桥架

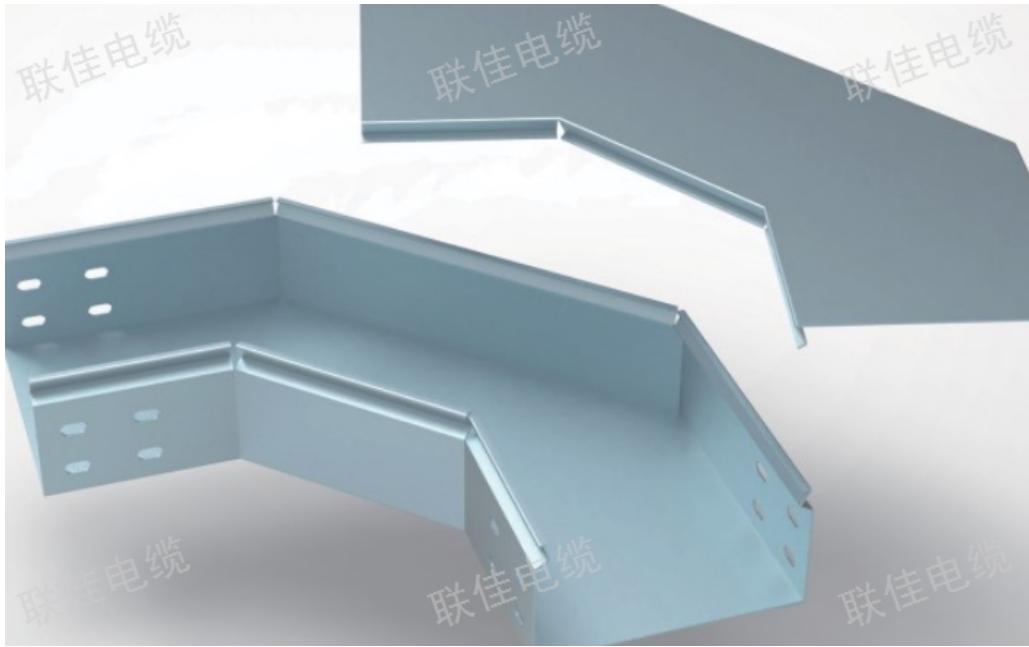


自锁式钢桥架安装应符合以下规定: 1、直线段玻璃钢桥架长度超过30m或铝合金或玻钢制桥架长度超过15m时, 设有伸缩节玻璃钢桥架跨越建筑变形缝处设置补偿装置。2、玻璃钢桥架应在下列地方设置吊架或支架: 、桥架接头两端0.5m处; 每间距1.5~3m处; 2.3转弯处; 垂直桥架每隔1.5米处。3、吊架和支架安装保持垂直、整齐、牢固、无歪斜现象。4、桥架连接板螺栓固定坚固无遗漏, 螺母位于桥架外侧。5、缆桥架应敷设在易燃易爆气体管道和热力管道的下方。6、金属桥架及其支架全长应不少于2处接地或接零。7、金属桥架间连接片两端不少于2个有防松螺帽或防松垫圈的连接固定螺栓, 并且连接片两端跨接不小于4mm<sup>2</sup>的铜芯接地线。山西平弯自锁式桥架自锁式桥架的性价比非常高, 受到各大生产商的青睐。



自锁式电缆桥架，包括两个相互平行的桥架侧板和两个桥架侧板之间均匀设置的若干个桥架横担；每个桥架侧板上设置有一排或一排以上固定孔，每排固定孔均匀的分布在桥架侧板上；每个桥架横担的两端均设置有可用于与桥架侧板相固定的固定板，固定板穿过固定孔固定在桥架侧板上；实用新型自锁型电缆桥架中每个桥架横担两端的固定板穿过固定孔固定在桥架侧板上，可无需再进行表面处理，简化了生产工艺，降低了生产成本，保护了生态环境。

自锁式钢桥架是使电线、电缆、管缆铺设达到标准化、系列化、通用化的电缆铺设装置。基本种类：槽式电缆桥架，一种全封闭型电缆桥架，它较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的屏蔽干扰和重腐蚀环境中电缆的防护都有较好的效果。自锁式电缆桥架，它具有重量轻、载荷大、造型美观、结构简单、安装方便等优点，它既适合用于动力电缆的安装，也适用于控制电缆的敷设。自锁式梯级电缆桥架，适用于一般直轻大电缆的敷设，特别适用于高、低动力电缆的敷设。玻璃钢，铝合金和大跨距电缆桥架。还有电缆线槽，线筛，槽式弯通，三通，四通和直通，以及托臂，吊架。电缆桥架在穿越易受外来机械损伤的地区和露天，应选用防护盖板。电缆槽或梯架在分支时，可采用各种弯通连接。按表面处理不同又分为：热镀锌桥架，热镀锌板桥架，电热镀锌桥架，静电喷塑桥架，防火漆（涂料）桥架，防锈漆桥架，防火阻燃桥架等。自锁式桥架生产行业的发展非常可观。



自锁式桥架为什么要镀锌处理或者喷塑呢？桥架都是有金属制造而成，它自身只要还是含铁和碳。但是铁会生锈，桥架也就会生锈的。不锈钢桥架的生锈速度就很缓慢的，桥架表面进行处理也会延迟桥架自身的生锈，腐蚀。铁制品生锈的主要条件是什么？铁放的时间长了就会生锈。铁容易生锈，除了由于它的化学性质活泼以外，同时与外界条件也有很大关系。水分是使铁容易生锈的物质之一。然而，光有水也不会使铁生锈，只有当空气中的氧气溶解在水里时，氧在有水的环境中与铁反应，才会生成一种叫氧化铁的东西，这就是铁锈。铁锈是一种棕红色的物质，它不像铁那么坚硬，很容易脱落，一块铁完全生锈后，体积可胀大8倍。如果铁锈不除去，这海绵状的铁锈特别容易吸收水分，铁也就烂得更快了。自锁式槽式桥架对控制电缆屏蔽干扰和重腐蚀环境中电缆的防护都有较好效果。山西平弯自锁式桥架

自锁式槽式电缆桥架其概念上与盘架的区别是高、宽比不同。山西平弯自锁式桥架

梯形电缆桥架是企业根据国内外有关资料及同类产品改进而成的一个新种类，它具有重量轻，成本低，造型别具一格，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。梯式桥架备有护罩，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。梯式桥架有圆弧形弯通：弯通、三通、四通等结构为外形美观的圆弧形，内侧弯曲半径R200-900mm，电缆弯曲自然过渡，避免了电缆弯曲时产生的断裂，并能增加电缆桥架的强度。山西平弯自锁式桥架

上海联佳电缆桥架有限公司总部位于南翔镇蓝裕路69号5幢2层201室，是一家主要生产：电缆桥架（含欧式桥架、多孔式桥架、大孔组合式桥架、封闭式桥架、卡扣式桥架、梯式桥架、网络式桥架、大跨距电缆桥架等，以及配套的弯通、支架等辅助配件）、机箱、通讯机柜的生产。零售线槽辅助配件（如接地铜线、护边条、护套等配件）的公司。上海联佳深耕行业多年，始终以客户的需求为导向，为客户提供\*\*\*的欧式桥架，卡扣式线槽，槽式封闭式桥架，梯式桥架。上海联佳不断开拓创新，追求出色，以技术为先导，以产品为平台，以应用为重点，以服务为保证，不断为客户创造更高价值，提供更优服务。上海联佳始终关注电工电气行业。满足市场需求，提

高产品价值，是我们前行的力量。