

喷塑桥架 桥架 瑾晨电气

产品名称	喷塑桥架 桥架 瑾晨电气
公司名称	宣城市瑾晨电气设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	宣城市经济技术开发区
联系电话	13637219616

产品详情

槽式电缆桥架如何接地？

今天宣城瑾晨电力教大家一项实用技术，喷塑桥架，就是槽式电缆桥架该如何如何接地呢？

那么，我们要先分析一下槽式电缆桥架是什么样的形式，这种桥架是利用一整张的钢板按照一定的规格进行切割制成的一种具有一定高度和封闭性的槽式部件。正是因为有一定的封闭性，我们才把它用来装载那些全封闭类型的电缆。

不过在电缆桥架的铺设时可能会遇到些具有腐蚀性的环境，这就要求我们在选择电缆桥架的时候，要选择那些由耐腐蚀材料制成的电缆桥架，只有这样才能保证它可以较为长久的在这种环境中生存。并且在铺设电缆桥架时，一定要严格按照相关标准进行施工，确保安装的正确性和牢固性。

要保证桥架系统应具有可靠的电气连接并接地。当允许利用桥架系统构成接地干线回路时应符合下列要求。桥架端部之间连接电阻应不大于0.00033欧姆，接地孔应清除绝缘涂层。在1KV及以下中性点直接接地系统中，受电设备的接地与系统中性线接地相连。装有处动切断供电装轩时，桥架的级长方向金属横截面积应不小于规定值。在沿桥架全长另敷设接地干线时，每段（包括非直线段）桥架应至少有一点与接地干线可靠连接。如果在有振动的场所，我们在接地部位的连接处还应装置弹簧圈。

这样大家对如何将槽式电缆桥架进行接地，应该有个清楚的认知了！

电线和电缆能不能同时敷设在同一桥架内？

平常在铺设电缆和电线时，电线桥架，经常会在想这两样能不能敷设在同一电缆桥架内？相信很多人有和我一样的疑问。所以今天宣城瑾晨电气和大家来讨论下电线和电缆同时敷设在同一桥架内是不是可行？。我们知道桥架是走电缆的，线槽是走导线的，金属桥架，理论上不应混用，因为电线不具备敷设在

桥架里的条件。

而且强电和弱电是不能在一起敷设的，如果走线槽也要看是什么规格的电缆，必须有隔离，因为模拟和数字都要分开来，避免干扰。

有条例要求，“绝缘导体应符合工作电压的要求，室内敷设塑料绝缘电线不应低于0.45/0.75kV，电力电缆不应低于0.6/1kV；”及金属导管、可挠金属电线保护套管、刚性塑料导管(槽)及金属线槽等布线，应采用绝缘电线和电缆。在同一根导管或线槽内有两个或两个以上回路时，所有绝缘电线和电缆均应具有与标称电压回路绝缘相同的绝缘等级。”电线及电缆绝缘等级不同，所以同线槽敷设有问题。

然而还有条例表明，“穿在同一根导管或敷设在同一根线槽内的所有绝缘电线或电缆，都应具有与标称电压回路绝缘相同的绝缘等级的要求，其目的是保障线路的使用安全及低电压回路免受高电压回路的干扰。国家标准《电气设备的选择和安装》规定：假如所有导体的绝缘均能耐受可能出现的标称电压，则允许在同一管道或槽盒内敷设多个回路。”

可见，只要布线环境可能的标称电压没有超过线路耐受能力，就可以在同个桥架内。所以，大家明白了吗？

喷塑槽式桥架是什么，它相较于其它桥架有一些什么样的优势？宣城瑾晨电气来告诉您。

喷塑槽式桥架由镀锌槽式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一般形状，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，经过静电喷塑加工后，桥架的本身外表会比较光滑，配上颜色的配搭，安装完工显得大大提高美观度。

喷塑槽式桥架的产品优势体现在镀锌槽式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。它的防水、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，桥架，使得电缆能安全运输。同事还兼具了美观的想能，喷塑颜料有多种颜色，用于搭配施工环境。

并且喷塑槽式桥架穿线便捷，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，还可以解决内焊缝对导线绝缘刮伤损坏等问题。

喷塑槽式桥架的应用范围包括地下室停车场、厂房输电、个性宾馆等等，是兼具实用性和美观为一体的实用型产品。

喷塑桥架-桥架-瑾晨电气由宣城市瑾晨电气设备有限公司提供。喷塑桥架-桥架-瑾晨电气是宣城市瑾晨电气设备有限公司(www.ahjcdq.com)升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情,请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：孙经理。