

# 昆山电缆桥架安装多少钱一米

生成日期: 2025-10-21

电缆桥架安装在容易受到机械损伤的地方时应加保护罩, 电缆桥架穿墙安装时, 应根据环境条件采用密封装置。电缆桥架由室内穿墙至室外时, 在墙的外侧应采取防雨措施。电缆桥架由室外较高处引到室内时, 电缆桥架应先向下倾斜, 然后水平引到室内。当电缆桥架采用托盘时, 宜在室外水平段改用一段电缆梯架, 防止雨水顺电缆托盘流入室内。电缆桥架内电缆的固定应符合相关标准规范的规定。众所周知, 电缆桥架具有造型美观, 施工简便安全, 质轻, 使用寿命长的优点。托臂、支架也要选用同样材料, 提高桥架及附件的使用寿命, 电缆桥架。昆山电缆桥架安装多少钱一米

电缆桥架安装时规格及型号必须符合设计要求, 附件齐全; 桥架与配件、附件和紧固件各种型钢均应采用镀锌标准件。各种规格电缆桥架的直线段、弯通、桥架附件及支、吊架立柱及型钢等有产品合格证, 桥架内外应光滑平整, 无棱刺, 不应有扭曲翘边等变形现象。桥架订货或制作应按设计要求进行, 不应有误, 应反复校核以免造成浪费。桥架安装选择需屏蔽电气干扰的电缆回路, 有腐蚀的场所、易燃粉尘场所, 应选用无盖无孔封闭型托盘, 当需要因地制宜的场所, 宜选用组装式托盘或有孔托盘及梯架。昆山电缆桥架安装多少钱一米  
电缆桥架安装工艺流程: 定位放线→预埋铁件或膨胀螺栓→支吊托架安装→桥架安装→保护接地安装。

一般情况选择适用工程环境条件的防腐处理方式, 当采用表中“T”类防腐方式为镀锌镍合金、高纯化等其它防腐处理的桥架, 应按规定试验验证, 并应具有明确的技术质量指标及检测方式。电缆桥架安装工艺流程: 定位放线→预埋铁件或膨胀螺栓→支吊托架安装→桥架安装→保护接地安装。根据施工图确定始端到终端位置, 沿图纸标定走向, 找好水平、垂直、弯通, 用粉线袋或画线沿桥架走向在墙壁、顶棚、地面、梁、板、柱等处弹线或画线, 并均匀档距画出支、吊、托架位置。

梯架、托盘、线槽安装: 梯架、托盘、线槽用连接板连接, 用垫圈、弹垫、螺母紧固, 螺母应位于梯架、托盘、线槽外侧。桥架与电气柜、箱、和接茬时, 进线和出线口处应用包脚连接, 并用螺丝紧固, 末端应加装封堵。电缆桥架经过建筑物的变形缝(伸缩缝、沉降缝)时, 桥架本身应断开, 槽内用内连接板搭接, 一端需固定。电缆桥架在穿过防火墙及防火楼板时, 应采取防火隔离措施。安全注意事项: 电桥架安装时, 其下方不应有人停留。进入现场应戴安全帽。电缆桥架安装在容易受到机械损伤的地方时应加保护罩。

强腐蚀性环境应安装F类复合环氧树脂防腐阻燃型电缆桥架。托臂、支架也要选用同样材料, 提高桥架及附件的使用寿命, 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。除上述情况外, 可根据现场还环境及技术要求选用托盘式、槽式、梯级式、玻璃防腐阻燃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。在公共通道或户外跨越道路段, 底层梯级的底部宜加垫板或在该段使用托盘。大跨距跨越公共通道时, 可根据用户要求提高桥架的载荷能力或选用行架。电缆桥架应尽可能在将筑物、构筑物(如墙柱梁、楼板等)上安装。昆山电缆桥架安装多少钱一米

电缆桥架水平敷设时, 支撑跨距一般为1.5~3m; 电缆桥架垂直敷设时固定点间距不宜大于2m; 昆山电缆桥架安装多少钱一米

电缆桥架: 分为槽式、托盘式和梯架式、网格式等结构。由支架、托臂和安装附件等组成。目前在建筑行业用得相当普遍。在使用中, 电缆桥架的安装规范应注意以下几点: 电缆桥架以及线槽敷设走向应短捷, 尽量

沿墙、沿柱或沿梁敷设。不同的电压、不同用途的电缆不宜敷设在同一层电缆桥架内。地面内暗装金属线槽布线，在设计时应与土建专业密切配合，以便根据不同的结构型式和建筑布局，合理确定线路路径和设备选型。在工程条件下安装或者是检修不需要考虑附加集中荷载时，电缆梯架、托盘的工作均布荷载按电缆自重均匀分布计算。昆山电缆桥架安装多少钱一米

上海铭正电力工程有限公司是一家电力设施安装，电力工程，送变电工程，机电工程，通信工程，城市及道路照明工程，建筑智能化工程，管道工程，电力工程技术领域内的技术开发，技术转让，技术服务，技术咨询，企业管理，电气自动化设备，机电设备电力设备，电子产品，金属材料，配电柜等。的公司，致力于发展为创新务实、诚实可信的企业。铭正电力深耕行业多年，始终以客户的需求为向导，为客户提供\*\*\*的电力设施安装，送变电工程，电力工程安装，配电柜。铭正电力继续坚定不移地走高质量发展道路，既要实现基本面稳定增长，又要聚焦关键领域，实现转型再突破。铭正电力始终关注自身，在风云变化的时代，对自身的建设毫不懈怠，高度的专注与执着使铭正电力在行业的从容而自信。