微型气吹光缆 长风建筑公司 喀什地区气吹光缆

| 产品名称 | 微型气吹光缆 长风建筑公司 喀什地区气吹光缆 |
|------|--------------------------------|
| 公司名称 | 濮阳长风建筑工程有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 濮阳市濮阳县清河头乡文明路与富民路向北5000 米路西 |
| 联系电话 | 15839309399 15839309399 |

产品详情

气吹微缆系统的典型结构是母管-微管-

微缆。母管可以穿放在混凝土管孔中,也可以进行新的路由建设。在已敷设的HDPE 或 PVC母管中,喀什地区气吹光缆,或在新建光缆路由上预敷设母管和微管,可穿管或用吹缆机吹放。母管里能布放微管的数量主要取决于机械保护的要求,微管的横截面积(以微管的外径计算)的总和不得超出母管横截面积的一半。给微管内充入连续不断的气流,利用管道内的气流对微缆表面的推拉作用,把微缆布放到微管中。

随着我国FTTH建设进程的加快,光纤光缆基础设施日益完善。但流量高速增长以及5G商用步伐加速,导致网络容量需求不断提升。为了增加网络的容量,需要增加光纤芯数。同时,城市土地资源日益匮乏,城市管道资源越来越紧张,因此在有限的管道中增加光纤芯数的同时增加光缆的光纤集装密度、减小光缆直径和重量,就显得尤为重要。在此背景下,微型气吹光缆,气吹微缆的使用就显得必要。

吹缆前应将润滑剂加入管内,加入量视管孔内壁光滑程度、管道径路复杂程度、一次吹放长度、润滑剂的型号等而定。润滑剂加入量直接关系到吹缆长度及速度。管道径路爬坡度较大的情况下宜采用活塞气吹头敷设方法,以增加光缆前段的牵引力。管道径路比较平坦,但有个别地段管道弯曲度较大的情况下,宜采用无活塞气吹头敷设方法。

光缆在吹放过程中应不间断进行清洁处理,气吹光缆施工队,防止泥土、水随同光缆进入管内增大摩擦力。光缆吹放速度一般控制在60~90m/min之间,不宜超过100m/min,否则施工人员不易操作,容易造成光缆扭1伤现象。光缆吹放中遇管道故障无法吹进或速度极慢(10m/min以下)时,应先查找故障位置处理后在进行吹放,防止损伤光缆或气吹设备。

微型气吹光缆-长风建筑公司-

喀什地区气吹光缆由濮阳长风建筑工程有限公司提供。濮阳长风建筑工程有限公司是河南 濮阳,通讯电缆及光纤的见证者,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在长风建筑领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创长风建筑更加美好的未来。