

非金属光缆加强芯出厂价供货快规格型号多款可选

产品名称	非金属光缆加强芯出厂价供货快规格型号多款可选
公司名称	湖北通耐复合材料科技有限公司
价格	1.29/米
规格参数	颜色:白 厂家:湖北通耐 型号:多种
公司地址	当阳市玉阳办事处和平村当枝一级公路南侧(当阳经济技术开发区金桥片区)
联系电话	13833825011 13908607188

产品详情

光缆加强件是光缆的重要组件，一般置于光缆中心位置，其作用是支撑光纤单元或光纤束，提高光缆抗拉伸强度等。传统的光缆采用金属加强件。frp非金属加强件以自身质量轻，强度高，耐腐蚀，***的优势越来越多地应用于各种光缆。frp光缆加强芯在光缆产品中的作用材料是光缆之本，没有好的材料不可能做出好质量的光缆。光缆加强芯结构强度是光缆机械性能的一项重要指标。光缆加强芯在结构上对保护光缆起着***的作用，而且作为固定光缆结构组件之一，在增强光缆抗拉、抗压能力中起主要作用。

非金属光缆加强芯出厂价低规格型号多款可选目前大部分传输机房内传输设备和光缆加强芯都是共用一个接地地排。从雷电浪涌的来源分析，光缆加强芯是重要的引雷途径，近年来经常发生光缆加强芯引雷烧毁odf设备的情况。如果传输设备和光缆加强芯共用一个接地排，当光缆加强芯上的强雷电感应浪涌通过共用接地排进行电流泄放时，接地排上会产生一个瞬间的高电势，这个高电势又通过传输设备与共用接地排的导线传到传输设备上，与设备内的正常电平形成一个破坏性的高电位差，进而损坏传输设备，影响通信安全。非金属光缆加强芯出厂价低规格型号多款可选gfrp特性优势（1）拉伸强度高，高模量，低热导率，低延伸，低膨胀，适应温度范围宽；（2）非金属材料对---不敏感，适用于多雷电、多雨等气候环境地区；（3）耐化学腐蚀，与金属芯相比，gfrp加强芯不会产生因金属与油膏化学反应产生的气体而影响光纤传输指标；（4）与金属芯相比，gfrp加强芯具有拉伸强度高、重量轻、绝缘***、不受电磁干扰的特点；（5）使用gfrp加强芯的光缆可紧挨着电源线和电源装置安装，不会受电源线或电源装置产生的感应电流干扰；（6）表面光滑，尺寸稳定，易于加工和敷设，适用范围广。非金属光缆加强芯出厂价低规格型号多款可选光缆加强芯一般分为金属加强芯和非金属加强芯。金属加强芯常用的有单钢丝和钢绞线。非金属芯常用的是纤维增强塑料——玻璃纤维gfrp和芳纶丝两类。gfrp用在缆芯或缆芯的两侧，芳纶丝用在缆芯及护层之间。