

成绞式铠装光缆64芯室外单模光缆

产品名称	成绞式铠装光缆64芯室外单模光缆
公司名称	宁波普纬达通信设备有限公司
价格	.85/米
规格参数	普纬达:150 ±5 PWD-01:-40 70 宁波:-5 40
公司地址	慈溪市观海卫镇方家村后方桥东岸4号（注册地址）
联系电话	15968986688 15968986688

产品详情

成绞式铠装光缆64芯室外单模光缆光缆的传输介质是光纤，而皮线的传输介质是电。成绞式铠装光缆64芯室外单模光缆光纤可以通过光的折射和反射传输光信号，成绞式铠装光缆64芯室外单模光缆具有高速传输、抗干扰等优点，可以满足高速成绞式铠装光缆64芯室外单模光缆、远距离传输需求；导体的传输方式是靠电子的输送，成绞式铠装光缆64芯室外单模光缆它因受到电磁干扰、信号损耗和衰减等问题，所以不能完成高速、远距离的信号传输。

二、传输距离差异

由于物理特性的差异，成绞式铠装光缆64芯室外单模光缆光缆可以完成较长距离的信号传输，常见的光缆传输距离可以达到数千米以上；成绞式铠装光缆64芯室外单模光缆而皮线传输距离受到电阻、电压、电流等限制，只适合在短距离范围内传输信号。

普通皮线光缆为标准8字型结构；两个平行芯，中间为光纤；自承式皮线光缆在普通皮线光缆的结构上增加了一根粗钢丝吊线；总体来说自承式皮线光缆就是多了一根钢丝而已，其他均未改变；

此种光缆每个厂家的结构都不同。但大体都不是金属芯，以蝶形皮线光缆为例。截面外形像蝴蝶，故称。两侧为皮线内为件，中间处为光纤。

1、蝶形光缆分室内、室(内)外两种，两者差异较大，室外型约为室内型的2倍，在做具体设计方案时应考虑因素，一般情况下，室外仍采用普通光缆(GYTA-G 652D)，室内用室内型蝶形光缆，两者通过分纤箱或接头盒过渡。

2、蝶形光缆有较小的曲率半径，重量轻、相对抗折弯性能较好且易固定、在86终端盒内易端接等特点。

3、蝶形入户光缆有非金属构件、金属构件两种形式，考虑到防雷、防强电干扰因素，室内应采用非金属构件蝶形光缆。

4、室内型蝶形光缆有1芯、2芯、3芯、4芯等规格，住宅用户接入蝶形入户光缆宜单芯缆；商务用户接入蝶形光缆可按2--4芯缆设计。

接法有冷接续和熔接。

冷接续就是通过制备光纤端面将接线子安装好并以法兰头相连接。