

室外8字型自承式光缆

产品名称	室外8字型自承式光缆
公司名称	深圳市耐斯龙光纤有限责任公司
价格	1.50/米
规格参数	
公司地址	深圳市罗湖区笋岗东路3012号中民时代广场A座8楼815室
联系电话	0755-88825177 15013825950

产品详情

· 产品描述

gyxtc8s光缆的结构是将 250 μ m 光纤套入高模量材料制成的松套管中，松套管内填充防水化合物。松套管外用一层双面涂塑钢带（psp）纵包，钢带和松套管之间加阻水材料以保证光缆的紧凑和纵向阻水，和钢丝绞线集成到一个8字型的聚乙烯护套内

· 产品特点

- 钢丝绞线具有极高的抗拉度，便于自承式架空敷设，降低安装成本
- 具有良好的机械性能和温度性能
- 松套管材料本身具有良好的耐水解性能和较高的强度
- 管内充以特种油膏，对光纤进行了关键性保护
- 双面涂塑钢带（psp）提高光缆的抗透潮能力
- 直径小、重量轻、容易敷设
- 较长的交货长度，价格便宜

· 产品标准

gyxtc8s 光缆符合 yd/t 1155-2001 和 iec 60794-1 标准

· 光学特性

		g.652	g.655	50/125 μ m	62.5/125 μ m
衰减 (+20)	@850nm			3.0 db/km	3.0 db/km
	@1300nm			1.0 db/km	1.0 db/km
	@1310nm	0.36 db/km	0.40 db/km		

	@1550nm	0.22 db/km	0.23db/km		
带宽(a级)	@850nm			500 mhz · km	200 mhz · km
	@1300nm			1000 mhz · km	600 mhz · km
数值孔径				0.200 ± 0.015na	0.275 ± 0.015na
光缆截止波长		1260nm	1480nm		

· 结构参数

光缆型号	光纤数	光缆直径 mm	光缆重量 kg/km	吊线规格	连接部分直 径	允许拉伸力 长期/短期te rm n	允许压扁力 长期/短期 term n/100mm	弯曲半径 静态/动 mm
gyxyc8s	2~12	7.65 × 14.5	118	1.0mm*7 钢绞线stran ded wires	高 × 宽heig ht × width 3.0 × 2.5 mm	1000/2500	300/1000	80/160
gyxyc8s	14~24	8.2 × 15.1	129	1.0mm*7 钢绞线 stranded wires	高 × 宽heig ht × width 3.0 × 2.5 mm	600/1500	300/1000	90/180

储存、使用温度: -40 至 +60