

室外中心束管式单模光缆

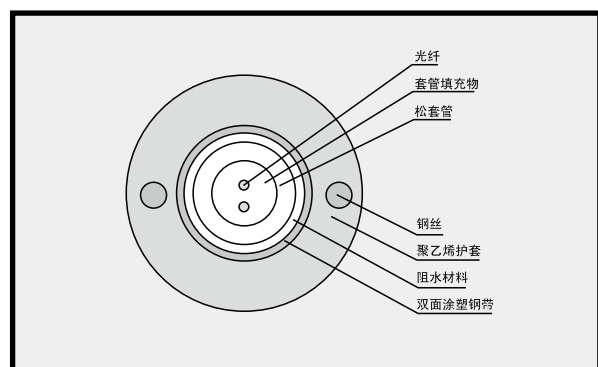
型号: FCS02



FCS02

室外中心束管式单模光缆

产品结构图



订货信息

型号	名称	标准颜色
FCS02	室外中心束管式单模光缆	黑色

产品描述

GYXS 光缆的结构是将单模或多模光纤套入由高模量的塑料做成的松套管中，套管内填充防水化合物。松套管外用一层双面涂塑钢带纵包，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，两侧放置两根平行钢丝后护套成型

产品特点

- 精确控制光纤的余长保证了光缆具有很好的机械性能和温度特性，松套管材料本身具有良好的耐水解性能和较高的强度
- 良好的抗压性和柔软性 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
- 适用于室外直埋，管道和架空

光纤数	钢丝直径 (mm)	松套管尺寸 (mm)	护套标准厚度 (mm)	光缆直径 (mm)	光缆重量 (Kg/Km)	允许拉伸力 长期/短期 (N)	允许压扁力 (N/100mm)
2-12	1.6	2.0/3.0	3.0	10.6	148	1500/3000	3000
14-24	1.6	2.8/4.0	3.0	12.5	170	1500/3000	3000
26-36	1.6	3.8/5.0	3.0	14.0	185	1500/3000	3000
38-48	1.6	4.5/6.0	3.0	15.0	200	1500/3000	3000