

## 自承式单模单芯蝶形光缆钢丝

型号: FCS12-1-S-LSZH



FCS12-1-S-LSZH

自承式蝶形室内光缆(单模,单芯)

### 产品结构图



### 产品描述

自承式蝶形光缆是将光通信单元处于中心，两侧放置两根平行非金属加强元件（FRP），在外侧再附加一根钢丝加强元件，最后，挤制黑色或彩色低烟无卤护套成缆。

### 产品特点

- 特种耐弯光纤，提供更大的带宽，增强网络传输特性
- 两根平行FRP使光缆具有良好的抗性，保护光纤
- 单根钢丝附加加强元件，使光缆具有良好的抗拉性能
- 光缆结构简单，重量轻，实用性强
- 独特的凹槽设计，易剥离，方便接续，简化安装和维护
- 低烟无卤阻燃护套，环保

### 结构参数

芯数	光缆尺寸 (mm)	光缆重量 (kg/km)	允许拉伸力 长期/短期	允许压扁力 N/100mm	弯曲半径 静态/动态
1	(2.0±0.1)×(5.2±0.1)	20	300/600	2200	15/30
2	(2.0±0.1)×(5.2±0.1)	20	300/600	2200	15/30

### 订货信息

型号	名称	标准颜色
FCS12-1-S-LSZH	自承式单模单芯蝶形光缆(LSZH)FRP	黑色