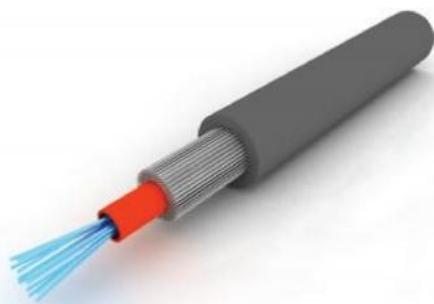


## 松套管多芯光缆



### 产品描述

松套管多芯光缆可容纳 6 个独立纤芯，支持 190nm 至 2300nm 宽光谱传输。光缆结构采用松套管保护光纤，外部以芳纶或聚酰胺纤维加强，外护套可选 PVC 或阻燃 LSZH 材质，兼具柔韧性与机械强度。工作温度范围覆盖-40° C 至 350° C，可选 FEP 耐高温护套应对极端工况。支持全定制化配置，包括光纤类型选择、护套颜色标识、预装配长度及加强芯结构优化。

### 产品特点

卓越的机械保护；高密度光纤集成；长距离可靠性

### 应用领域

长途干线与城域网络 | 电力系统通信 | 数据中心与 5G 网络

### 核心参数

#### 工作温度

-5°C 至 +50°C



021-56461550



021-64149583



info@microphotons.com



www.microphotons.com

## 详细参数

### 光缆结构和选择

- 光缆组件可以采用不同的光纤和不同的结构制成
- 波长范围 190nm - 2300nm
- 单芯光缆和多芯光缆设计
- 温度范围 -40°C 至 350°C
- 可客户定制化设计

### 结构

- 可容纳 6 个纤芯
- 加强芯材料芳纶，聚酰胺纤维等
- 外护套 PVC 或阻燃无卤化合物 (LSZH)
- 颜色：灰色、橙色或根据客户要
- 用于室内的耐用高强度光缆
- 可客户化设计

### 可选

- 耐高温的套管、护套或缓冲材料 (FEP)
- 光缆芯类型：根据客户需要
- 根据客户要求，提供个性化的护套标记和护套颜色
- 预装配长度



021-56461550



021-64149583



info@microphotons.com



www.microphotons.com

- 膏状填充型

- 加强芯结构

外护套直径	套管型号	Max 张力	工作温度 °C
9	2	1000 N	-5 至 +50
13	6	1000 N	-5 至 +50



021-56461550



021-64149583



info@microphotons.com



www.microphotons.com