

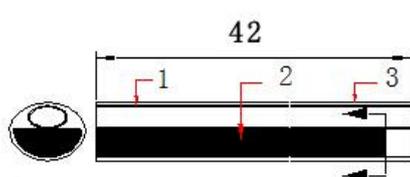
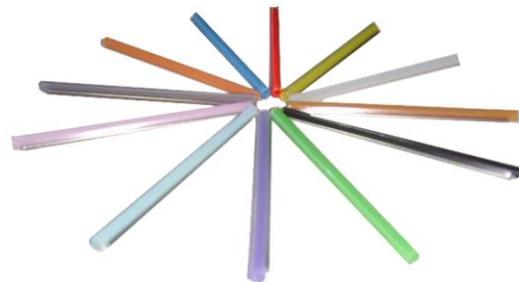
# CL-FSP

## 热收缩光纤接合保护管

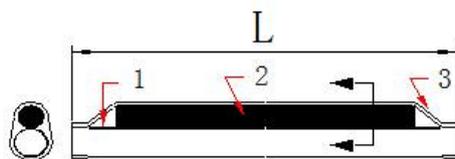
### 特点及用途:

CL-FSP热收缩光纤接合保护管包含辐射交联聚烯烃管、热熔管和不锈钢增强钢杆，可保持光纤的光传输特性，对光纤接合处提供强度和防护。

- 易于使用，能够避免安装过程中光纤的任何损坏；
- 收缩前，透明的护套便于检测接合部位密封结构；
- 使接合部位免受环境温度及湿度的影响；
- 使用温度: -45℃ ~ +100℃；
- 完全回缩最小温度: 120℃；
- 颜色: 透明，其它颜色可订制。



多芯带状热缩光纤接合保护管



1. 热熔管
2. 钢针（带状的为陶瓷或石英）
3. 热缩管

### 技术参数

测试项目	测试方法	标准值
拉伸强度	ASTM D 2671	≥18 MPa
断裂伸长率	ASTM D 2671	≥700%
密度	ISO 1183	0.94g/cm <sup>3</sup>
击穿强度	IEC 243	≥20KV/mm
介电常数	IEC 63	≤2.5
纵向收缩率	ASTM D2671	0~±5%

### 产品尺寸 (毫米)

型号	接合保护管 (收缩后)		热熔管		钢针		包装 (件/袋)
	外径 (±0.2mm)	长 (±1mm)	内径 (±0.1mm)	长 (±1mm)	外径 (±0.1mm)	长 (±1mm)	
CL-FSP-61/1.5	3.0	61	1.4	61	1.5	55	100
CL-FSP-45/1.5	3.0	45	1.4	45	1.5	40	100
CL-FSP-40/1.5	3.0	40	1.4	45	1.5	35	100
CL-FSP-25/1.5	3.0	25	1.4	25	1.5	20	100
CL-FSP-61/1.2	2.6	61	1.4	61	1.2	55	100
CL-FSP-45/1.2	2.6	45	1.4	45	1.2	40	100
CL-FSP-40/1.2	2.6	40	1.4	45	1.2	35	100
CL-FSP-25/1.2	2.6	25	1.4	25	1.2	20	100
CL-FSP-61/1.0	2.4	61	1.4	61	1.0	57	100
CL-FSP-45/1.0	2.4	45	1.4	45	1.0	41	100
CL-FSP-40/1.0	2.4	40	1.4	40	1.0	35	100
CL-FSP-30/1.0	2.4	30	1.4	30	1.0	25	100
CL-FSP-25/1.0	2.4	25	1.4	25	1.0	21	100
CL-FSP 40/0.8	2.2	40	1.4	40	0.8	40	100
CL-FSP 25/0.8	2.2	25	1.4	25	0.8	25	100
CL-FSP 18/0.8	2.2	18	1.4	18	0.8	18	100
CL-FSP 40/0.5	1.3	40	0.35	40	0.5	40	100
CL-FSP 25/0.5	1.3	25	0.35	25	0.5	25	100
CL-FSP 18/0.5	1.3	18	0.35	18	0.5	18	100
CL-FSP 15/0.5	1.3	15	0.35	15	0.5	15	100
CL-FSP 10/0.5	1.3	10	0.35	10	0.5	10	100

可按需求提供其它长度和尺寸的产品。