

JB-FSP-FTTH

皮线热收缩光纤接合保护管

特点及用途:

JB-FSP-FTTH皮线热收缩光纤接合保护管（蝶形光缆热缩管或8字光缆热缩管）包含辐射交联聚烯烃管、热熔管和不锈钢增强钢针。专为FTTH光纤到户工程而设计，用热熔接的方式，能够将皮线光缆之间或是皮线光缆和单芯跳纤之间全部熔接在套管内。可保持光纤的光传输特性，对光纤接合处提供强度和防护。

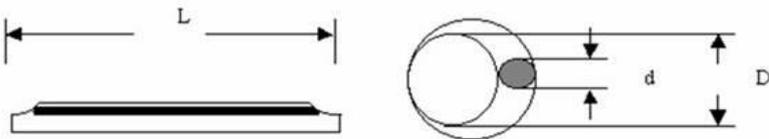
- ◇ 易于使用，能够避免安装过程中光纤的任何损坏；
- ◇ 收缩前，透明的护套便于检测接合部位密封结构；
- ◇ 使接合部位免受环境温度及湿度的影响；
- ◇ 双钢针使得熔接后的机械强度大大提高，包的更紧；
- ◇ 使用温度: $-45^{\circ}\text{C} \sim +100^{\circ}\text{C}$ ；
- ◇ 起始收缩温度 60°C ；
- ◇ 完全回缩最小温度: 90°C ；
- ◇ 颜色: 透明，其它颜色可订制。



技术参数

测试项目	测试方法	标准值
拉伸强度	ASTM D 2671	$\geq 18 \text{ MPa}$
断裂伸长率	ASTM D 2671	$\geq 700\%$
密度	ISO 1183	$0.94\text{g}/\text{cm}^3$
击穿强度	IEC 243	$\geq 20\text{KV}/\text{mm}$
介电常数	IEC 63	≤ 2.5
纵向收缩率	ASTM D2671	$0 \sim \pm 5\%$

产品规格 (mm)



型号	接合保护管 (收缩前)		热熔管		钢针			包装 (件/袋)
	外径 ($\pm 0.2\text{mm}$)	长 ($\pm 1\text{mm}$)	内径 ($\pm 0.1\text{mm}$)	长 ($\pm 1\text{mm}$)	数量 (Pcs)	外径 ($\pm 0.1\text{mm}$)	长 ($\pm 1\text{mm}$)	
圆管系列								
JB-FSP-FTTH-1-60R	5.0	60.0	3.6	60.0	1	1.0	55.0	100
JB-FSP-FTTH-1-50R	5.0	50.0	3.6	50.0	1	1.0	45.0	100
JB-FSP-FTTH-1-45R	5.0	45.0	3.6	45.0	1	1.0	40.0	100
JB-FSP-FTTH-2-60R	5.5	60.0	3.6	60.0	2	1.0	55.0	100
JB-FSP-FTTH-2-50R	5.5	50.0	3.6	50.0	2	1.0	45.0	100
JB-FSP-FTTH-2-45R	5.5	45.0	3.6	45.0	2	1.0	40.0	100
方管系列								
JB-FSP-FTTH-1-60S	5*6	60.0	2.2*3.5	60.0	1	1.0	59.0	100
JB-FSP-FTTH-1-50S	5*6	50.0	2.2*3.5	50.0	1	1.0	49.0	100
JB-FSP-FTTH-1-45S	5*6	45.0	2.2*3.5	45.0	1	1.0	44.0	100
JB-FSP-FTTH-2-60S	5.5*5.8	60.0	2.2*3.5	60.0	2	1.0	59.0	100
JB-FSP-FTTH-2-50S	5.5*5.8	50.0	2.2*3.5	50.0	2	1.0	49.0	100
JB-FSP-FTTH-2-45S	5.5*5.8	45.0	2.2*3.5	45.0	2	1.0	44.0	100

可按需求提供其它长度和尺寸的产品。