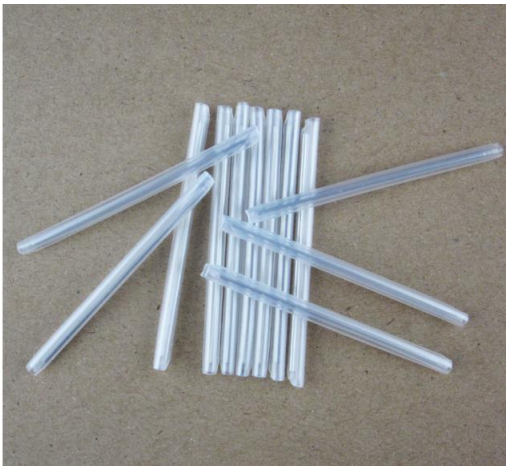


光纤热缩保护套管



型号：SBD-SWHF-F

光纤热缩管，俗称光纤接子，学名：光纤接续热缩式保护管，或光纤熔接保护热缩管，是光纤接续保护元件。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。

用途

广泛用于光缆接头盒、光缆终端盒、ODF 箱、宽带网络箱、光缆交接箱、光缆分纤盒等通信产品的熔接。

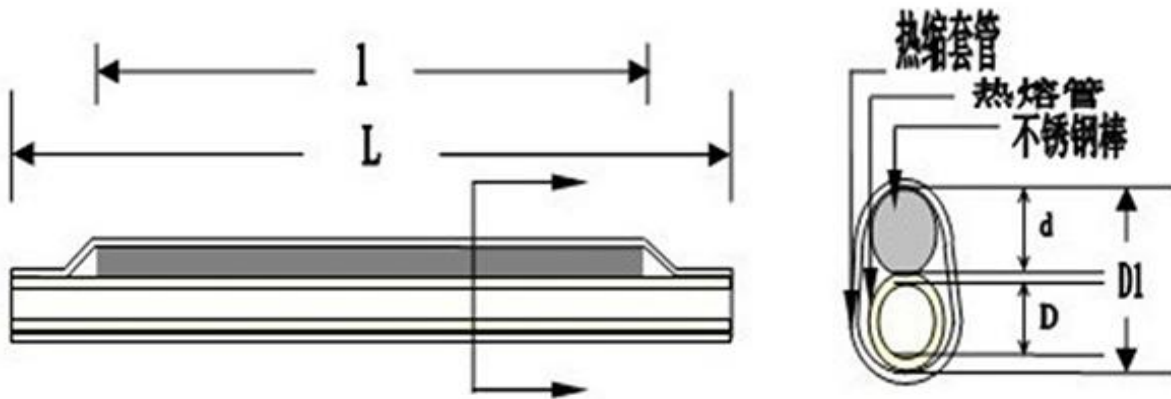
产品特点

- 收缩温度低，热熔速度非常快
- 钢针使得熔接后的机械强度高大大提高，对光纤接合处提供强度和防护，密封结构使接续具备良好的耐温度、湿度性能
- 衰减几乎为零，信号更稳定，传输速度更快
- 操作简单，降低安装时损伤光纤的危险

技术参数

性能	指标	测试方法/条件
工作温度范围	-55℃ ~ 100℃	IEC216
拉伸强度 (MPa)	18	ASTM D 2671
断裂伸长率 (%)	700	ASTM D 2671
密度 (g/cm)	0.94	ISO R1183D
纵向收缩率 (%)	±5	ASTM D 2671

产品结构





深圳市顺博绝缘材料制造有限公司

规格表

规格	不锈钢钢针（无磁）		热熔管	收缩后外径（mm）	器件长度（mm）
	直径 d mm	长度 mm	内径 D mm		
小型光纤保护套	1.0	55	0.5	2.0	60
	1.0	45	0.5	2.0	50
	1.0	40	0.5	2.0	45
	1.0	35	0.5	2.0	40
标准光纤保护套	1.2	55	1.3	2.5	60
	1.2	45	1.3	2.5	50
	1.2	40	1.3	2.5	45
	1.2	35	1.3	2.5	40
大号光纤保护套	1.5	55	1.5	3.0	60
	1.5	50	1.5	3.0	55
	1.5	45	1.5	3.0	50
	1.5	35	1.5	3.0	45
	1.5	40	1.5	3.0	40