

# Nufern SM1950 光纤



## 产品特点

- ◆ 高耦合效率
- ◆ 高数值孔径
- ◆ 低衰减
- ◆ 杰出的一致性

## 应用

- ◆ 光子产品和熔融光纤耦合器
- ◆ 组成光纤耦合器，EDFA，和其他的DWDM组件
- ◆ 激光二极管的尾纤
- ◆ 光栅

## 产品规格

指标名称	单位	标准值	极值
产品型号	nm	SM1950	
操作波长	nm	1850 – 2200	
模场直径	um	8.0@1950nm(nominal)	
数值孔径	um	0.2	
包层直径		125±1	
涂覆层直径	um	245±15	
纤芯直径	um	7.0	
涂覆层同心度	um	< 5um	
包芯偏移量	um	≤0.5um	
截止波长	nm	1720±80nm	
抗拉强度	KPSI	100	

