

## 单模光纤准直器

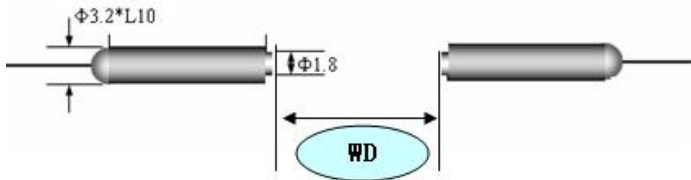
### 主要应用

光纤实验室  
激光束准直  
通信系统  
光纤到光纤耦合

### 产品特性

低插入损耗  
低回波损耗  
高稳定性和可靠性

### 封装尺寸



### 性能参数

参数		指标		
工作波长		1550/1310/1064/980nm		
类型		标准工作距离		长工作距离
工作距离 (nm)		5~20		21~100
等级		P	A	P
最大插入损耗 (23°C) ( $\lambda_c$ @1310&1550nm)	Typ	0.15	0.25	0.25
	Max	0.20	0.25	0.30
最大插入损耗 (23°C) ( $\lambda_c$ @980&1064nm)	Typ	0.18	0.23	0.30
	Max	0.23	0.27	0.35
回波损耗 (db)		60		55
封装尺寸 (mm)		Φ2.8X9 (玻璃管封装)		
		Φ3.2X10 (镀金管封装)		
光纤类型		Smf-28e		
承受功率 (mw)		500		
工作温度 (°C)		-5~75		
存储温度 (°C)		-40~85		

以上参数不含连接头，加头损耗  $IL \leq 0.3\text{db}$ ,  $RL \geq 5\text{db}$ ,  $ER \geq 2\text{db}$ , 保偏光纤的慢轴方向与连接头定位键对准;

订货信息: SMCOLL-XXXX-XXX-XXX-X

产品名称	工作波长	工作距离	封装尺寸	尾纤类型	尾纤长度	连接头类型
单模准直器	1550=1550nm	005=5mm	28=玻璃管封装	0=250um 裸纤	0=0.8米	0=FC/UPC
	1310=1310nm	010=10mm	32=镀金管封装	1=900um 套管	1=1米	1=FC/APC
	1064=1064nm	020=20mm				9=不带头
	0980=980nm	100=100mm				
		150=150mm (特殊定制)				