

## 在线光纤消偏器

苏州波弗光电科技有限公司设计供应的在线消偏器具有低插损，高重复性，高稳定性等特点，主要应用于宽带光源、光纤传感、光放大器应用等。

### 产品特点：

低插损、高稳定性及高重复性

### 典型应用：

宽带光源、光放大器、光纤传感

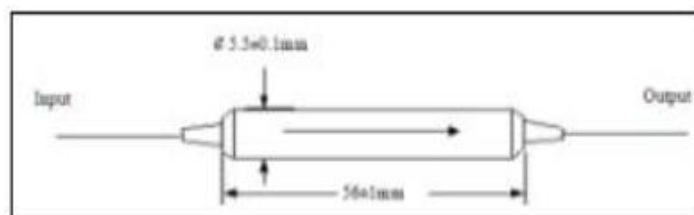
### 典型参数规格

参数规格		光纤消偏器 (In-Line Depolarizer)
中心波长 (nm)		1450,.1550
工作波长范围(nm)		±20
插入损耗 IL (dB)		≤0.6
DOP		≤10%
回波损耗 RL (dB)		≥50
最大输入光功率 (W)		0.5,1,2,3,4,5,10 or Specify
光纤类型	输入光纤	PM1550 Panda Fiber
	输出光纤	SMF-28e Fiber
工作温度范围(°C)		-5 ~ +70
存储温度范围(°C)		-40 ~ +85
产品尺寸(mm)		φ5.5 × L56(P1)

\*插入损耗不含接头，包含接头：IL+0.3dB，RL-5dB。

\*连接器对齐慢轴。

### 封装尺寸：



### 产品选型：

ILD	工作波长	输入功率	保偏光纤类型	尾纤类型	尾纤长度	连接器类型
	1450=1450nm	0=500mW	1=250um	1=250um bare fiber	H=0.5m	0=None
	1550=1550nm	1=1W	2=400um	2=900um loose tube	1=1.0m	1=FC/UPC
		2=2W		3= 3mm jacket	2=2.0m	2=FC/APC
		3=3W		S=Specify	S=Specify	3=SC/APC
		5=5W				4=SC/UPC
		T=10W				S=Specify