

Mini偏振无关隔离器

特点

高隔离度
低插入损耗&PDL
尺寸小

应用

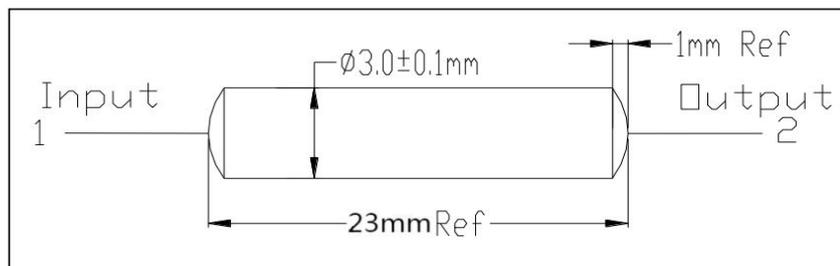
WDM&DWDM系统
EDFA&光纤放大器
实验仪器

规格

parameter	Type	单级		双极	
		P	A	P	A
工作波长(nm)		1550, 1310			
带宽(nm)		±15			
峰值隔离度(dB)		40	38	50	48
隔离度@23℃(dB)		≥28	≥26	≥42	≥40
典型插损		0.4	0.5	0.5	0.6
插入损耗@-5 ~ +70 °C (dB)		≤0.6	≤0.7	≤0.70	≤0.80
偏振相关损耗@ 23℃ (dB)		≤0.1	≤0.15	≤0.1	≤0.15
偏振模色散(ps)		≤0.25	≤0.25	≤0.25	≤0.25
回波损耗(dB)		≥55/50			
功率(mW)		≤300			
光纤类型		SMF-28e			
工作温度(℃)		-5~ +70			
存储温度(℃)		-40 ~ +80			
封装尺寸(mm)		φ3.0×L23(P7)			

使用连接器时，处理功率仅为1W,插损高0.3dB, 回损低5dB, 消光比低2dB. 连接器键与慢轴对齐。

封装尺寸



订购信息

HPMIS-①①①①-②-③-④-⑤-⑥-⑦

①①①①:波长
1310=1310 nm
1550=1550nm
SSSS=Specify

②类型
S=Single stage
D=Dual Stage

③:级别
P=P Grade
A=A Grade

④:封装尺寸
L=3.0*23mm
S=Specify

⑤:尾纤类型
1=250um bare fiber
2=900um loose tube
S=Specify

⑥:长度
H=0.5m
1= 1.0m
S=Specify

⑦:连接头
0=None
1=FC/UPC
2=FC/APC
S=Specify