

单模高温光纤准直器 1310nm (工作距离固定/可调)



产品描述:

采用耐高温光纤、耐高温制作工艺、材料,可 满足工作温度-40~ 220℃的应用环境, 高温器件专 用FC/APC耐高温接头,保证在高温环境下光纤对 接信号的稳定,产品出厂前需经过48小时220°高 温可靠性测试,确保器件长期在高温环境下工作的可靠性。

通用参数:

工作波长	带宽	工作距离	出口光斑	光束发散角	封装直径	接头	出射损耗	回损	模场直径
1310nm	±20nm	100mm	0.44mm	0.22°	4.0mm	FC/APC	≤0.5dB	≥55dB	9.2 ±0.4um
1310nm	±20nm	300mm	0.81mm	0.13°	4.0mm	FC/APC	≤0.5dB	≥55dB	
1310nm	±20nm	1000mm	1.27mm	0.10°	4.0mm	FC/APC	≤0.5dB	≥55dB	
1550nm	±20nm	100mm	0.50mm	0.26°	4.0mm	FC/APC	≤0.5dB	≥55dB	10.4 ±0.5um
1550nm	±20nm	300mm	0.92mm	0.14°	4.0mm	FC/APC	≤0.5dB	≥55dB	
1550nm	±20nm	1000mm	1.45mm	0.08°	4.0mm	FC/APC	≤0.5dB	≥55dB	
1654nm	±20nm	100mm	0.52mm	0.26°	4.0mm	FC/APC	≤0.5dB	≥55dB	
1654nm	±20nm	300mm	0.96mm	0.14°	4.0mm	FC/APC	≤0.5dB	≥55dB	
1654nm	±20nm	1000mm	1.50mm	0.08°	4.0mm	FC/APC	≤0.5dB	≥55dB	