

1×4 通道耦合器模块(1310nm 多模)



产品描述

1310nm, 低超额损失, 高隔离度, 低偏振损耗

产品特点

多模光纤兼容; 低插入损耗; 环境稳定性; 工业级接口设计; 宽光谱支持

应用领域

数据中心 | 光纤传感网络 | 医疗设备 | 工业与国防 | 测试与测量

核心参数

类型	结构	中心波长
多模	1×4	1310nm

详细参数

类型	Unit	1×N 单模耦合器模块				1×N 多模耦合器模块			
中心波长	nm	1310±40 或 1550±40				850 或 1310			
通道数		4	8	16	32	4	8	16	32
插入损耗	dB	≤7.40	≤11.5	≤15.3	≤19	≤8	≤12	≤16	≤20
均匀性损耗	dB	≤1.20	≤3.0	≤3.80	≤5.0	---	---	---	---
偏振相关损耗	dB	≤0.20							
回波损耗	dB	250				240			

方向性	dB	250		240	
操作温度	℃	40-85			
存储温度	℃	-40-85			
光纤类型		SMF 28 Ultra		50/125 or 62.5125 多模或其他	
光源		---		LED	
封装	mm	Cassette	LGX		19*Rack
		100×80x10,120×80×18 Or Customized	1U(29x155,5×129(102)) 2U(58×155,5×129(102))	1U(483×250×43.6)	
注意： 1.参数不包括连接器，连接器 IL 为 0.30dB； 2.作为参考，上述参数为 50：50 耦合比模块。耦合比可以定制。					

可选配置表

光纤耦合器模块	可选配置			
产品名称	类型	工作波段	结构	接头
OCK: "光纤耦合器模块"	S:单模	08: 850nm	G: 1X8	A: FC/APC
	M:多模	13: 1310nm	E: 1X4	P: FC/PC
	P:保偏	15: 1550nm	H: 1X16	N: None
			J: 1x32	