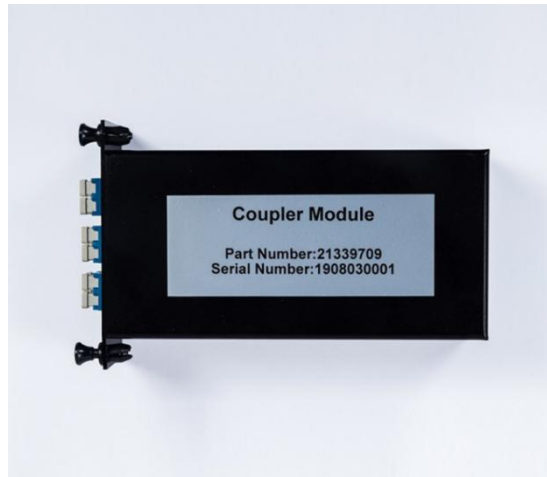


1×16 通道耦合器模块(1310nm 单模)



描述

1310±40nm，低超额损失，高隔离度，低偏振损耗。

产品特点

高隔离度；低偏振损耗；低插入损耗；环境稳定性；紧凑型设计

应用领域

CATV 系统 | 分布式光纤传感 | WDM 系统 | 数据中心 | 量子通信网络

核心参数

类型	结构	中心波长
单模	1×16	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 62.5/125 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	

