

单模光耦合器及分路器

特征：

- 高隔离度
- 低插入损耗
- 光路无胶
- 优良的环境稳定性
- 体积小

应用：

- 局域网、广域网
- 信号监控
- 网络监控系统
- CATV 系统
- 测试设备



产品指标

参数	单位	值
中心波长	nm	1310, 1480, 1550, 1590, 1310&1550
附加损耗	dB	<0.10
回波损耗	dB	>40
方向性	dB	>50
光纤抗拉强度	N	5
最大承受功率	mW	500
工作温度	°C	0~70
储存温度	°C	-40~85
封装尺寸	不锈钢管	(Φ)3.0x56
	塑料方盒	(L)98x(W)14x(H)8.5

插入损耗

类型	单窗口标准型			单窗口宽带型			双窗口宽带型		
带宽	+/-20			+/-40			+/-40		
分光比	插入损耗		PDL	插入损耗		PDL	插入损耗		PDL
	P 级	A 级		P 级	P 级		P Grade	A Grade	
1/99	0.20/21.5	0.30/22.0	0.20	0.20/21.5	0.30/22.0	0.25	0.30/23.5	0.4/24.0	0.30
2/98	0.25/19.0	0.30/20.0	0.18	0.25/19.0	0.30/20.0	0.20	0.30/20.0	0.4/21.0	0.30
5/95	0.40/14.6	0.50/15.0	0.15	0.40/14.6	0.50/15.0	0.15	0.50/15.0	0.60/16.0	0.25
50/50	3.40	3.60	0.15	3.40	3.70	0.15	3.60	3.90	0.20

注：以上指标不包含连接器的损耗。

订货信息

CLS - NNNN - NN C N - C N NN - CC/CCC
CLW

中心波长	分光比	级别	端口配置	封装类型	光纤类型	尾纤长度	连接器类型
1310= 1310nm	01= 1%分光比	P= P 级品	1= 1x2 型	S=不锈钢管	1= 250um 裸光纤	10=1.0m	N =无连接器
1550= 1550nm	05= 5%分光比	A= A 级品	2= 2x2 型	M=塑料方盒	3= 900um 松套管	15=1.5m	FC/APC=FC/APC 连接器
1315= 1310&1550nm	50= 50%分光比				4= 3mm 光缆	20=2.0m	LC/PC =LC/PC 连接器

CLS= 标准型； CLW= 宽带型。