

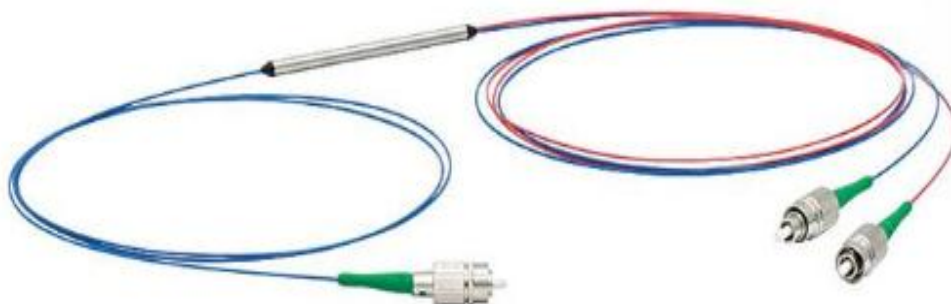
光分路器系列

熔融拉锥分路器

采用熔融拉锥工艺（FBT）制造单模光纤分路器，其性能指标、可靠性均达到世界同类产品的先进水平。极低的附加损耗极大的增强了器件的可靠性及长期稳定性。



产品结构



产品标准

- 满足Telcordia GR-1209-CORE Issue 4及Telcodia GR-1221-CORE Issue 3标准,满足YD/T2000.1-2009标准以及RoHS规范



产品特点

- 全光纤构造，具备优异的光学性能，其稳定性、均匀性、方向性良好
- 附加、插入损耗低、偏振相关损耗低
- 分光比可任选
- 连接器可提供SC/LC/FC，其它类型可定制



产品参数

名称		单位	规格									
分光比		%	05/95	10/90	15/85	20/80	25/75	30/70	35/65	40/60	45/55	50/50
波长		nm	1310, 1490, 1550									
插入损耗	不含接头	dB	13.80/0.50	10.90/0.80	9.60/1.20	8.00/1.30	7.00/1.80	6.00/2.00	5.50/2.50	4.70/2.80	4.30/3.30	3.60/3.60
	含接头	dB	14.10/0.80	11.20/1.10	9.90/1.50	8.30/1.60	7.30/2.10	6.30/2.30	5.80/2.80	5.00/3.10	4.60/3.60	3.90/3.90
插损均匀性 (Max)		dB	0.6									
偏振相关损耗 (Max)		dB	0.2									
回波损耗		dB	For APC ≥ 55 / for UPC ≥ 50									
方向性		dB	≥ 55									
光纤类型		/	G652D, G657A or customized									
		/	900 μ m tight buffer									
连接器类型		/	SC, FC, LC									



订货指南

P=PLC	1002=1: 2	M=微型封装	F=带插头尾纤	SU=SC/UPC	25=0.25mm裸纤	05=0.5米
F=FBT	1004=1: 4	B=盒式封装	N=不带插头尾纤	SA=SC/APC	09=0.9mm松套管	10=1.0米
--	1008=1: 8	P=插片式封装	A=适配器型	FU=FC/UPC	20=2.0mm松套管	15=1.5米
--	1016=1: 16	T=托盘式封装	--	FA=FC/APC	30=3.0mm松套管	20=2.0米
--	1032=1: 32	R=机架式封装	--	LU=LC/UPC	--	XX=定制长度
--	1064=1: 64	--	--	LA=LC/APC	--	--
--	2002=2: 2	--	--	--	--	--
--	2004=2: 4	--	--	--	--	--
--	2008=2: 8	--	--	--	--	--
--	2016=2: 16	--	--	--	--	--
--	2032=2: 32	--	--	--	--	--
--	2064=2: 64	--	--	--	--	--

PN=Y-生产工艺-分光比-封装形式-成端方式-插头类型-尾纤类型-输入尾纤长度-输出尾纤长度

例：PN：YP-1008-B-F-SU-20-10-20

表示：PLC型1:8的盒式封装，尾纤成端，接头类型为SC/UPC，尾纤采用2.0mm松套管，输入端长1.0米，输出端长2.0米。