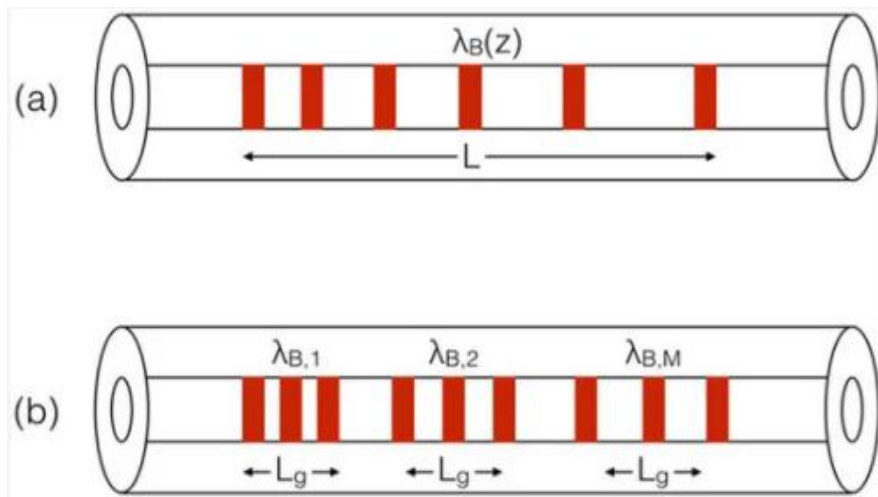


1550nm 啁啾光纤光栅 CFBG



产品描述

啁啾光纤光栅是一种光栅周期沿光纤的纵向改变的特殊光栅，筱晓光子技术有限公司采用相位掩模板方式写入啁啾光栅。通过调整啁啾光栅的反射强度可以使其作为增益平坦滤波器。同时利用其超宽的反射带宽可以为分布式系统服务。

产品特点

大带宽，低的插入损耗，高的反射率

产品型号

CFBG-1550-10-99-SA

应用领域

增益平坦滤波器

色散补偿

光纤到户

粗波分复用系统



核心参数

中心波长	带宽
1550nm	10nm

详细参数

参数	单位	数值
中心波长	nm	1550nm & 1650nm
反射率	%	10~99
带宽	nm	10 (typical)
插入损耗	dB	<0.5
光纤终端	--	Bare Fiber, FC/UPC Or FC/APC
光纤类型		SMF-28 Or Compatible

