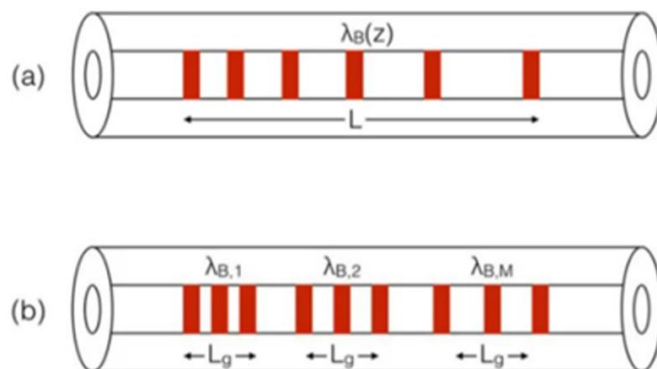


1558nm 啁啾光纤光栅



产品描述

带宽范围大，插入损耗低，反射率高，用户可定制，常应用于增益平坦滤波器，色散补偿，光纤到户，粗波分复用系统等场景中。

产品特点

大带宽；插入损耗低；反射率高；可定制

产品型号

CFBG-1558

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	波长容差	3dB带宽	反射率	色散参量	光纤终端	尾纤类型
1558nm	±1nm	40nm	≥99%	D2=7.15 ps/nm	Bare Fiber, FC/UPC或 FC/APC	PM-1550

详细参数

参数	值
中心波长	1558nm
波长容差	±1nm
3dB 带宽	40nm
反射率	≥99%
二阶色散	D ₂ =7.15 ps/nm
插入损耗	<0.5dB
光纤终端	Bare Fiber, FC/UPC 或 FC/APC
尾纤类型	PM-1550