

# 纤联2400nm零色散高非线性光纤

产品名称	纤联2400nm零色散高非线性光纤
公司名称	四川纤联科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:FORC 型号:HNLF 产地:俄罗斯
公司地址	绵阳市高新区绵兴东路133号A214号(注册地址)
联系电话	19981772278

## 产品详情

### 纤联2400nm零色散高非线性光纤

#### 高非线性光纤

- HNLF系列拥有最大的光纤非线性，同时保持最小的损耗，适宜于构建高效率的拉曼光纤放大器、拉曼光纤激光器、色散补偿器、各类非线性器件
- HNLF DS系列的零级衍射波长位于1550nm光谱附近，适宜于超连续谱、参数转换等场合
- 可定制纤芯数值孔径>0.6

#### 技术参数

光纤型号	纤芯直径	包层直径	涂覆层直径	数值孔径
HNLF	4um	125um	250um	0.32 ± 0.02
HNLF DS	4.5um	125um	250um	0.32 ± 0.02

光纤型号	非线性系数 [W-1km-1]	MFD @1064nm [m]	损耗 [dB/Km]			截止 波长 [nm]	零色散 波长 [nm]
			1064nm	1310nm	1550nm		
HNLF	~10	4 ± 0.5	<6	<2.5	<2	~1000	~2400
HNLF DS	~10	4 ± 0.5	<6	<2.5	<2	~1500	1480-1565

完整的技术资料 请联系业务员