

多通道光纤滑环

1310/1550nm(SM)，850/1310nm(MM)



产品描述:

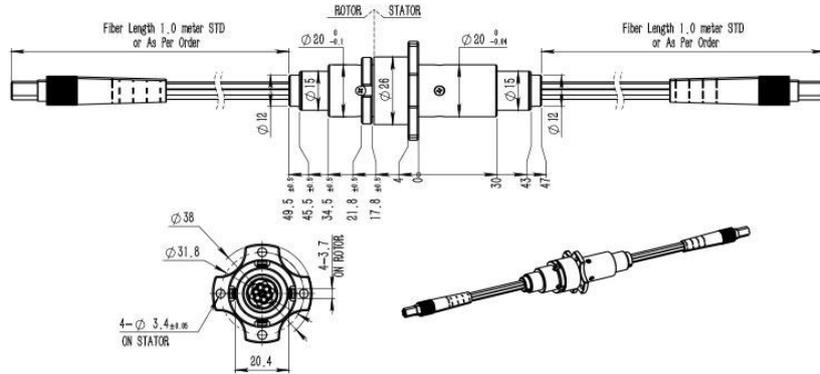
多通道光纤滑环是一种高精密旋转连接装置，专为需要同时传输多路光信号的应用场景设计。轴向紧凑型多通道光纤滑环，总长仅 96.5mm，最多可以实现 12 个通道。可选择单模、多模或者单多模混合，并有耐环境(冲击、震动、高低温)级别的产品可供选择。

技术指标:

项目	指标
工作波长 (nm)	1310/1550nm(SM)，850/1310nm(MM)
带宽 (nm)	±50
室温下插入损耗 (dB)	≤4
插入损耗波动 (dB)	≤2
回波损耗 (dB)	≥40 (SM)
承受功率 (dBm)	≤23
承受拉力 (N)	≤12
转速 (rpm)	0~300(更高转速可定制)
预估寿命	>1 亿转
工作温度 (°C)	-20~+60 (-40~+85 可定制)
储存温度 (°C)	-40~+85
重量 (g)	185(不含尾缆及接头)
振动冲击标准	GJB150 陆地机动
防护等级	IP54 (IP65, IP67 可选)



封装信息:



订货信息:

1. 通道数: 8~12
2. 工作波长: 850nm; 1310nm; 1550nm
3. 光纤类型: 9/125(单模); 50/125(多模); 62.5/125(多模)
4. 尾纤长度: 1.2m; 或其它
5. 连接头类型: FC/APC; FC/PC; SC/APC; SC/PC; 或其它
6. 封装: $\phi 0.6$ mm; $\phi 2$ mm; $\phi 3$ mm; 铠装

