

光纤旋转接头专用

Sliplub N274

光纤旋转接头（光纤滑环）内部精密转动结构润滑

C077
产品编号

产品描述 PRODUCT DESCRIPTION

采用 PFPE+PTFE 结构，并加入抗氧化、防腐蚀等多种添加剂，经特殊工艺精制而成。专用于光纤滑环内部轴承、旋转密封与机械转动副，润滑同时避免污染光路及造成光信号衰减。

工作温度 -70~180℃	粘度 12 cSt @40℃	未开封保质期 5年

性能特点 PERFORMANCE

- **顺滑稳定** 降低转动摩擦扭矩，旋转顺滑、力矩稳定，减少磨损并延长寿命
- **多重防护** 防尘、防潮、防盐雾，保护陶瓷、金属与塑料零件，防止锈蚀
- **低挥发低析出** 高温下不易挥发产生油雾，降低光路污染风险
- **洁净低杂质** 无尘生产、颗粒极少，避免磨伤精密配合面
- **信号稳定** 接触电阻稳定在 mΩ 级，避免电阻漂移、信号跳变与数据失真

推荐应用 APPLICATIONS

适用于各类需要旋转传输光纤信号的光纤滑环

光电吊舱	雷达	安防云台
海底机器人	风电	医疗设备

典型数据 TECHNICAL DATA

性能	数据
颜色	目测
质地	光滑
气味	温和
比重，@ 77°F（25°C）	1.94
滴点，ASTM D-2265	无
粘度，cSt @ 40°C	12
锥入度，ASTM D-217 @（25°C）	250-270
四球测试，ASTM D2596，N	2000
工作温度，°C	-70~180
保质期（未打开全密封）	5年

注：所给数据均为典型代表值，允许有不影响性能的轻微变化；产品信息如有更改，恕不另行通知。

包装与订购

1kg / 罐装
订货号 185210
1kg

20kg / 桶装
订货号 185211
20kg