

固定·调整金属套管光纤(没装入插头的光纤)的支架。

和光纤支架用适配部件(OFH-ADP)配合,可固定 $\phi 0.3\text{mm} \sim \phi 4\text{mm}$ 的Ferrule。



- 转动前后方向调整钮,可移动光纤先端的位置,可调整准直后的光束的准直度。
- 支架有两大类,一类是仅可调整光纤位置的OFH-1型,另一类是还可调整光纤角度的OFH-2型。另外,以上两大类还有可实现微调的DM型号。
- 光纤的Ferrule插入开了槽的适配部件(OFH-ADP)内,光纤从光纤支架的中心孔穿出。紧固支架先端的2处螺钉,便一起固定了适配部件和光纤。

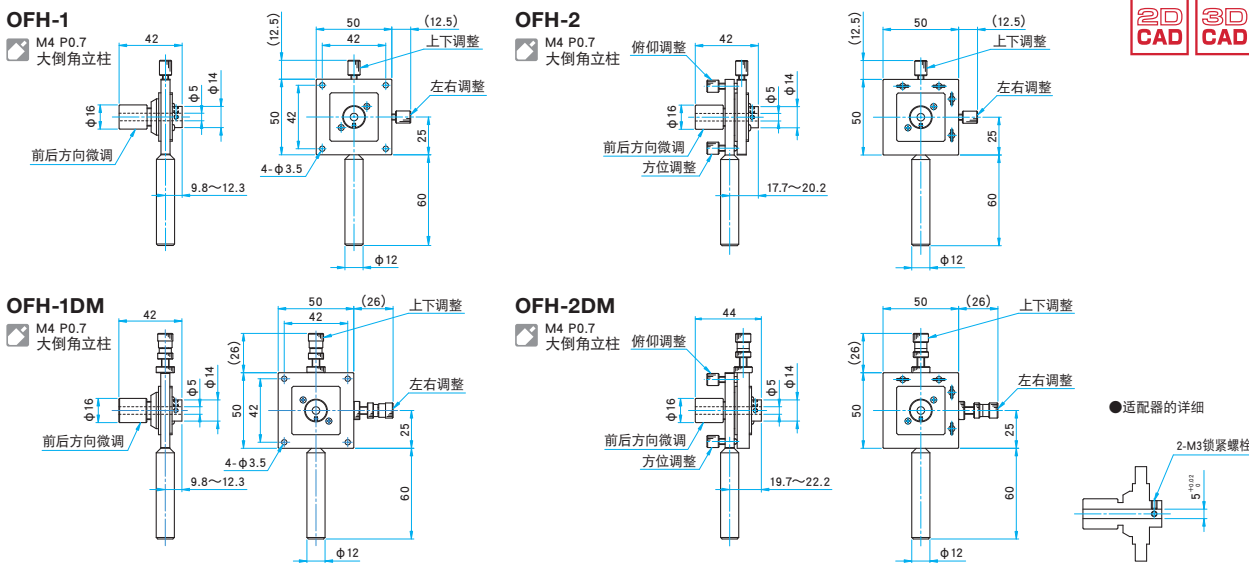
信息

- ▶ 还备有FC插头用光纤支架(FOP)和SMA插头用光纤支架。 [参照](#) C076
- ▶ 承接定制更改立柱长度。如订货时指定了立柱长度的话,我们负责更换长度后出货。此为特殊形状立柱,更换时需要收取相应的费用。

注意

- ▶ 耦合单模光纤时,需要精密的微调机构。详情欢迎咨询。
- ▶ 支架是标准库存产品,但光纤支架用适配部件属于订货生产类产品。选购时请注意确认适配部件的货期。
- ▶ 不能用于没有Ferrule的裸线光纤。此时请选购小型光纤支架(MFH)。 [参照](#) C074

外形图



技术指标

型号	调整范围 上下左右 (mm)	角度范围 俯仰 (°)	角度范围 方位 (°)	调整范围 前后方向 (mm)	调整范围 上下左右 (mm/周)	分辨率 上下左右 (mm/周)	分辨率 俯仰 (°/周)	分辨率 方位 (°/周)	自重 (kg)
OFH-1	±1.25	—	—	±1.25	0.5	—	—	—	0.12
OFH-2	±1.25	±2	±2	±1.25	0.5	—	约0.7	约0.7	0.15
OFH-1DM	±1.25	—	—	±1.25	0.5	0.05	—	—	0.14
OFH-2DM	±1.25	±2	±2	±1.25	0.5	0.05	约0.7	约0.7	0.17

主要材料: 铝合金  
表面处理: 黑色氧化

适配器光纤支架 | OFH-ADP

我们可按照您使用的光纤Ferrule的直径定制适配部件。  
可定制的内径范围为 $\phi 0.3 \sim \phi 4.0$ , 尺寸间隔为0.1mm。



注意

- ▶ 这款适配部件不是Ferrule用的开槽套管。

技术指标

型号	外径 (mm)	内径 (mm)	内径最小单位 (mm)
OFH-ADP	$\phi 5$	$\phi 0.3 \sim \phi 4.0$	0.1

主要材料: 树脂  
表面处理: 无

应用系统

光学元件·  
薄膜产品

镜架

底座

手动平台

驱动装置

自动平台

光源

目录

介绍

反射镜

透镜

棱镜

偏光镜

激光器

光束整形

滤光片

快门

其它

光纤