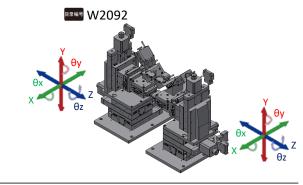


用于转动保偏光纤的偏振方向的,可粗微调的转动光纤支架。通常被组装到调芯部件上使用。



- 光纤塑料压块内置磁铁,方便装卸保偏光纤。
- 含置磁铁,方便装卸。
- 可直接安装到DAU系列调芯装置使用。



信息

- 光纤支架有两个系列,分别为先端带有吸附功能的FHRSW系列和先端无吸附功能的FHRS系列。另外,按照适用光纤涂覆层直径可分为250μm、400μm、900μm等3种。适用包层直径都是125μm。
- FHRSW系列附属了真空吸附用气管(长度2m)。

注意

请把支架旋转到0度位置以取下光纤夹持部。另外,使用吸附功能时,需要另备真空泵,敬请咨询。

Fiber Holders









ARH 系列 光纤阵列支架



自动光纤旋转支架



FHMF-GC08 系列 光栅耦合用光纤支架







■粗微调转动光纤支架 无吸附功能: FHRS

技术指标							
型号		FHRS-125/250L	FHRS-125/400L	FHRS-125/900L			
(反手对称型号)		FHRS-125/250R	FHRS-125/400R	FHRS-125/900R			
机械技术指标	调整范围[°]	粗调: 360、微调: ±5					
	对应包层直径[µm]	250	400	900			
	对应涂覆层直径[µm]	125					
	微调分辨率[°/周]	1.3					
	微调分辨率[°/DIV]	0.026					
	主要材料	铝合金					
	表面处理	黑色氧化					
	自重[kg]	0.16					

■粗微调转动光纤支架 带吸附功能: FHRSW

技术指标							
型 号		FHRSW-125/250L	FHRSW-125/400L	FHRSW-125/900L			
(反手对称型号)		FHRSW-125/250R	FHRSW-125/400R	FHRSW-125/900R			
机械技术指标	调整范围[°]	粗调: 360、微调: ±5					
	对应包层直径[μm]	250	400	900			
	对应涂覆层直径[µm]	125					
	微调分辨率[°/周]	1.3					
	微调分辨率[°/DIV]	0.026					
	主要材料	铝合金					
	表面处理	黑色氧化					
	自重[kg]	0.2					

^{*}FHRSW系列附属了真空吸附用气管(长度2m)

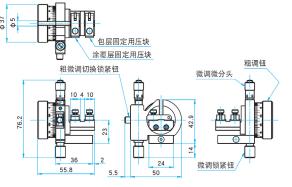
接头型号: LC-0425-M3 (日本PISCO株式会社) 适用气动管内径: ϕ 2.5



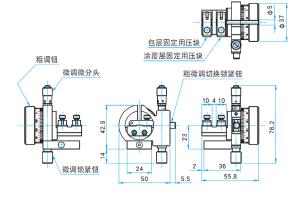


外形图 (単位: mm)

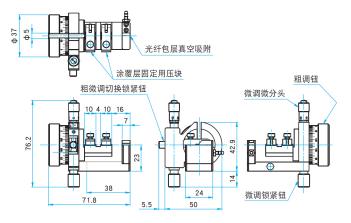




FHRS-125/***R



FHRSW-125/***L



FHRSW-125/***R

