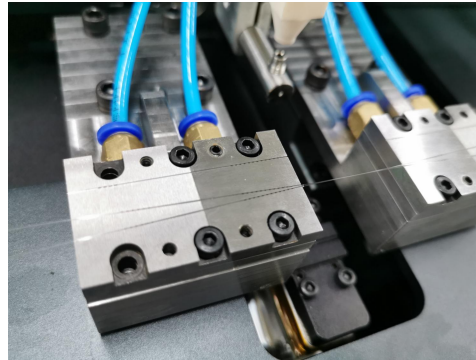


常规1×2光纤耦合器拉锥机 (GXT6012X)

☆ 产品描述:

GXT6012X主要用于制作常规的 1×2/2×2光纤分路/合波器件, 包括各种分光比的 SSC、DWC和 TWC器件 980/1550WDM, 1310/1550 WDM, 850多模器件等。GXT6012X 简单易用, 稳定可靠, 真空吸附石英基板, 胶拖不动基板, 封装一致性好。常规1×2 器件产能为 ≥ 100 PCS/8小时/熟手。



☆ 技术规格:

工作参数	单位	指标规格
拉伸间距	mm	15~80
火头扫描宽度	mm	± 30
单边拉伸速度	$\mu\text{m/s}$	0~800
夹具运动精度	μm	0.8
火头左右运动精度	mm/step	0.02
封装台运动精度	mm/step	0.02
氢气流量范围	sccm	0~300
氧气流量范围	sccm	0~100
探测器类型	-	InGaAs/Si
监测波长范围	nm	800~1700/400~1100/800~2600
光功率探测动态范围	dBm	-60~+3
光功率测量分辨率	dB	0.01
工作环境	-	温度: $23\pm 2^\circ\text{C}$ / 湿度: 50~60%RH
供电电源	-	AC100~240V/50~60Hz/5A
外形尺寸 (L×W×H)	mm	560×500×290

☆ 订购信息:

产品型号	GXT6012X	GXT6012-K	GXT6012-S
应用类型	1×2、2×2单模耦合器, WDM, 多模等耦合器	主要用于光纤热扩束 (TEC)	主要用于单根纤拉细无损耗与损耗低
主要配置	分离式火头 (陶瓷), 1x2光纤夹具, 2 通道光功率探测器	分离式火头 (陶瓷), 直槽光纤夹具, 2 通道光功率探测器	分离式火头 (陶瓷), 直光纤夹具, 2 通道光功率探测器