

焊接振镜FalconScan 金橙子科技全数字光栅反馈振镜

产品名称	焊接振镜FalconScan 金橙子科技全数字光栅反馈振镜
公司名称	北京金橙子科技股份有限公司
价格	20000.00/台
规格参数	
公司地址	北京市丰台区丰台路口139号319室（注册地址）
联系电话	010-64426993 17800213780

产品详情

主要配置

参数	型号	
	FalconScan-20	FalconScan-30
入射光斑	20mm	30mm
跟随误差	0.34ms	0.53ms
重复精度	<1 μ rad	
零位漂移	<15 μ rad/K无水冷 / <10 μ rad/K有水冷	
增益漂移	<8ppm/K	
8小时漂移	<0.03mrad	
1%全行程	0.7ms	1.2ms
10%全行程	2.2ms	4.2ms
加工速度	1.5m/s	0.7m/s
定位速度	6m/s	3m/s
小字符速度	High quality 230cps / Good quality 340cps	High quality 130cps / Good quality 200cps
扫描角度	± 0.35 rad	
增益误差	<5mrad	
零位误差	<5mrad	
定位噪声RMS	<1 μ rad	

非线性度	<0.1%
供电电源	$\pm 15V$ DC , 5A
通讯接口	XY2-100 Enhanced ; JCZ24-100
工作温度	25 ± 10
冷却方式	水冷或风冷

*注: 典型参数 , 可以根据工艺需求作定制调校

典型应用

FalconScan焊接振镜可用于新能源锂电、3C电子、白车身焊接、双极板焊接、扁线电机等。

*注: 部分图源网络 , 如有侵权 , 请告知删除