

德国SmartRay3D激光线扫传感器ECCO 95 + 双扫描头

产品名称	德国SmartRay3D激光线扫传感器ECCO 95 + 双扫描头
公司名称	深圳市研庭智能设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区松岗街道红星社区佳裕大厦1406
联系电话	13926507051

产品详情

双头ECCO 95.010+

视场(近|中|远) 10.5|1111.5 mm

测量范围 4 mm

**工作距离 25 mm

垂直分辨率 0.37-0.45 μ m

水平分辨率 5.8-6.8um

Z线性精度 *5%

Z重复精度 0.1um

安装距离 45.5 mm

激光波长 450nm(智能蓝光)

2级激光 3.001.602

3R级激光 3.004.602

激光级别(标准|可选) 2|3R

*大点数/3D轮廓 1920X2

重量 1350g

扫描速率 约1kHz~10kHz

3D点速率 约0.7~1.500万点/秒

接口 千兆以太网(1千兆位/秒)

输入 2个输入端口5-24伏直流输入

正交编码输入端口(AB通道RS-422标准)

输出 2个输出端口.24伏直流输出(*大20嘉安)

触发 支持如下触发信号:

输入口1-2支持启动触发

正交编码输入口支持数据触发(*大数据触发率:1MHz)输入口2支持数据触发(*大数据触发率:10kHz)

输入电压|功率 24VDC \pm 15% , 17W

*大环境光照度 10,000 lx

电磁兼容测试 依据欧标61000-6-2欧标61000-6-4欧标61326-1:2013-07

电气安全性 依据欧标61010-1-3

防护等级 111级 , 依据欧标61040-3

激光安全性输入 24VDC10V

防护等级 IP65

空气湿度 *高90% , 不凝结

工作|存储温度 0-40 1-20-70

可兼容配件 电源输入/输出双绞屏蔽电缆:6.320.0XX以太网电缆:6.303.0XX