

FT50RLA-220-S1L8德国sensopart激光位移传感器FT50RLA-220-PL5

产品名称	FT50RLA-220-S1L8德国sensopart激光位移传感器 FT50RLA-220-PL5
公司名称	深圳市展华仪器仪表有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区沙井中心路与北环路交汇处的卓越 时代大厦407-3
联系电话	86-075523303680 13613053014

产品详情

FT50RLA-220-S1L8德国sensopart激光位移传感器FT50RLA-220-PL5 FT50RLA-220-L8

产品说明

激光位移传感器采用激光三角测量原理或回波分析原理进行非接触位置、位移测量的精密传感器。广泛应用于位置、位移、厚度、振动、距离等几何量的工业测量。该系列激光位移传感器为一体化设计，无需放大器。使用简单的按键（或远程信号）示教模式，可快速设置远点和近点。提供全面的激光测量传感器产品，最高精度达微米级，检测距离最远可达250m。高速响应，抗光干扰能力强，几乎适合所有的检测表面。本系列激光位移传感器具有丰富的输出形式，开关量、模拟量、串口输出、profibus和devicenet总线接口。2级激光等级，光点最小可达0.8mm，有效检测小面积被测量面。

技术参数： 检测距离：80mm...300mm（量程220mm） 分辨率：0.08...0.3mm 线性度：<0.25%
工作电源：18-30v dc 光源：激光 红色 650nm 开关频率：1000hz
连接方式：接插件 m12 5针 开关量输出：1×pnp n.o/n.c 模拟量输出：4-20ma 响应时间：<0.5ms
光斑尺寸：2mm×4mm 防护等级：ip67 外形尺寸：50×50×17mm 工作温度：-10...+60 °c