

LVDT 4000TD-1

产品名称	LVDT 4000TD-1
公司名称	上海芯倍科仪表制造有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市闵行区中春路988号11幢2楼
联系电话	18201817218 18201817218

产品详情

LVDT4000TD位移传感器

一、简介：LVDT1000位移传感器工作原理：铁芯可移动的差动变压器，它产生的电量输出与其分离式可动铁芯位移成正比，从而进行位移的自动监测和控制。它在机械、电力、汽车、航天航空、冶金、能源、水利等行业的工矿企业、国防工程和科研院所等诸方面获得了广泛的应用。LVDT1000位移传感器动态特性好，可用于高速在线检测；结构简单、体积小；工作可靠、使用维护方便、寿命长；线性度好、重复精度高。LVDT1000系列传感器可以匹配各种进口变送器（卡件板），各项技术性能与进口传感器相同，可以替代进口传感器。

二、电气指标：

线性量程：0～600mm，内任何规格

激励电压：3Vrms(1～5Vrms)

激励频率：2.5kHz(400Hz～10kHz)

引出线：六根特氟隆绝缘护套线，外有 6mm不锈钢护套软管。

三、物理指标：

外形尺寸：见尺寸图

四、环境指标：

使用温度：-10到+100

相对湿度： 90% 非冷凝

