NADO拿度磁致伸缩式位移液位磁悬浮传感器

产品名称	NADO拿度磁致伸缩式位移液位磁悬浮传感器
公司名称	烟台拿度智能科技有限公司
价格	1975.00/台
规格参数	品牌:NADO拿度 型号:NADO-EB 产地:山东烟台
公司地址	山东烟台开发区珠江路32号3号楼
联系电话	0535 - 6936196 18562255176

产品详情

EB液位传感器EB液位传感器产品特点：●坚固耐用，全封闭设计；●性价比高，可测量不同的液位及液体 ；●非接触式测量，使用周期长 ；●测量起始位置，全量程可调

项目

模拟量输出

s数字量输出（SSI）

有效量程

50mm-3000mm，或根据客户需要定制

测点个数

1-2个

1个

分辨率

16位D/A或满量程的0.0015%

zui高可达0.005mm

非线性误差

＜满量程的±0.025%或±0.07mm（以较大者为准）

重复精度

＜满量程的±0.002%或与分辨率一样

磁环间距

不小于30mm

温度系数

＜30ppm/°C

响应时间

一般≤2ms，根据量程变化

系统迟滞

＜10μm（不考虑机械传动间隙）

工作电压

24V直流

工作电流

小于90mA（随量程大小变化）

负载特性

电压输出时zui大负载2mA，电流输出时zui大负载800Ω

防护等级

IP65、IP67、IP68

测量死区

首端死区：50.8mm，末端死区：63.5mm

环境温度

电子仓：-40°C~+85°C，测杆：-40°C~+100°C

存储温度

-40°C~+100°C

电子仓材质

不锈钢304或合金材料

测杆材质

不锈钢304

承压特性

34Mpa，峰值可达69Mpa

螺纹接口

M18*1.5，M20*1.5

出线方式

直出电缆线或航空插头

EB经济型位移传感器产品特点：●坚固耐用，全封闭设计；● 性价比高，可测量精度要求相对较低的场合位移的测量；● 非接触式测量，使用周期长 ；●测量起始位置，全量程可调。

项目

有效量程

100mm-10000mm，或根据客户需要定制

测点个数

1-3个

分辨率

非线性误差

重复精度

温度系数

响应时间

系统迟滞

工作电压

工作电流

负载特性

防护等级

测量死区

环境温度

电子仓材质

测杆材质

不锈钢304、316，聚四氟乙烯防腐测杆

承压特性

可根据客户需要设计

螺纹接口

出线方式