

拿度NADO紧凑破碎机盾构机磁致伸缩直线位移传感器MH

| | |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | 拿度NADO紧凑破碎机盾构机磁致伸缩直线位移传感器MH |
| 公司名称 | 烟台拿度智能科技有限公司 |
| 价格 | 1710.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:NADO拿度 型号:MH 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

MH结构紧凑型传感器产品特点：

坚固耐用，全封闭设计,结构紧凑；

电压使用范围广，电压：12V-24V；

耐高温可达105℃；

低功耗设计，有效减小系统发热；

测量起始位置，全程可调；

体积小，安装使用方便；

永不磨损，非接触式测量方式；

线性测量，位置输出；

抗干扰，抗震能力强；

适应恶劣环境，防护等级高；

多种接口可选。

输入

测量数据：位置（游标磁环）

测量范围：50mm ~ 2500mm 或根据客户需要定制zui高可达25

测量个数：1个

精度

分辨率：±0.1mm（50-400mm）量程 ÷ 4096（> 400mm）

非线性度：±0.1mm（50-400mm）0.02%（> 400mm）

重复精度：±0.1mm

迟滞：< 0.1mm

更新时间：2ms

输出

电流：0~20mA或20-0mA（zui小/zui大负载：0/250 ）

电压：0.5~4.5Vdc（zui大负载电阻 10k ）

结构及材料

电子仓：304L不锈钢

测杆：304L不锈钢

外管压力：35Mpa（连续）/70Mpa（峰值）

位置磁铁：标准磁环及各种环形磁铁

安装

安装方向：任意

工作条件

磁铁速度：任意

环境温度：-40 ~+105

湿度/露点：湿度90%，不能结露

温度系数：30PPm/

电气防护：IP67

EMC测试:GB/T17626.2/3/4/6/8,等级4/3/4/3/3，A类，CE认证ISO13766，ISO11452-2/4

冲击指标：GB/T2423.5 100G（11ms）

振动指标：GB/T2423.10 25g/10~2000Hz

电气连接

出线方式：直出线缆或航空插头

输入电压：9-32VDC

功耗：< 1W

极性保护：zui大-30VDC

超压保护：zui大36VDC

jue缘强度：500V

jue缘电阻：> 10M