

CARLEN磁致伸缩位移传感器总代销售

产品名称	CARLEN磁致伸缩位移传感器总代销售
公司名称	上海开地电子有限公司
价格	100.00/pcs
规格参数	品牌:CARLEN卡伦 型号:CHMM0480-S00 产地:德国
公司地址	上海市嘉定区金沙江西路1555号C1区5号楼6楼
联系电话	021-52682679 18939835971

产品详情

CHMM0480-S001-1G01-S07是carlen品牌下的一款磁致伸缩位移传感器；磁致伸缩线性位移（液位）变送器（简称磁尺），是采用磁致伸缩原理制造的高精度、长行程绝对位置测量的位移变送器。不但可以测量运动物体的直线位移，同时给出运动物体的位置和速度模拟信号或液位信号，根据输出信号的不同，分为模拟式和数字式两种。

CHMM0480-S001-1G01-S07具有灵活的供电方式和极为方便的多种接线方法和多种输出形式可满足各种测量、控制、检测的要求；由于采用非接触测量方式，避免了部件互相接触而造成磨擦或磨损，因此很适合应用于环境恶劣、不需定期维护的系统工程或场合。

CHMM0480-S001-1G01-S07不仅仅是性能优良，更重要的是工作寿命长、良好的环境适应性、可靠性、能有效和稳定的工作，与导电橡胶位移传感器、磁栅位移传感器、电阻式位移传感器等产品相比有明显的优势。CHMM0480-S001-1G01-S07安装、调试方便，再加上有极高的性能价格比；及时周到的售后服务，广大客户可以放心地使用。

CHMM0480-S001-1G01-S07主要技术性能指标：

量程范围（mm）：80 150 300 500 800 1000 1200 1500 2000 2200 2500 2800
3000 3500 4000 4500 5000(用户可定制)

输出形式/工作电压 (三线制)

位移信号: 0-5VDC/+24VDC \pm 10%

0-10VDC/+24VDC \pm 10%

(-5-+5) VDC/ \pm 15VDC \pm 10%

(-10-+10) VDC/ \pm 15VDC \pm 10%

4-20mADC/+24VDC \pm 10%

负载能力 电压信号输出最大负载2mA

电流信号输出最大负载600

非线性误差 \pm 0.05%FS ; 300mm以下最大误差150 μ m

工作温度 0 +70 -25 +80 -40 +85

测杆材料 0Cr18Ni9 (304)

316不锈钢 (特殊定制)

电子仓外壳材料 1Cr18Ni9Ti

引线方式 PVC屏蔽电缆线 (可根据用户要求提供)

外壳防护等级 IP67