

深圳沧正拉压力传感器测力传感器CAZF-LY80

产品名称	深圳沧正拉压力传感器测力传感器CAZF-LY80
公司名称	深圳沧正传感仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:沧正传感 型号:CAZF-LY80 产地:深圳
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘尾社区宝塘工业区F2栋 四层
联系电话	0755-23406601 13425152026

产品详情

产品名称：压力传感器，拉力传感器，拉压力传感器 产品型号：CAZF-LY80

特点与用途：拉压两用

不锈钢材质

高度低，变形量小

动态响应频率高

适用于拉力、压力测试与拉力、压力控制场合

技术参数：

量程(Capacity)：500、1000、2000、3000、5000KG

综合误差 Total error 0.3%F.S
灵敏度 Rated output $1.5 \pm 10\%mV/V$
非线性 Non-linearity 0.3%F.S
重复性 Repeat ability 0.2%F.S
蠕变(30min) Creep 0.2%F.S
滞后 Hysteresis 0.2%F.S
激励电压 Excitation recommend 5-10VDC

输入阻抗 Input resistance
输出阻抗 Output resistance
工作温度范围 Operation Temp range
温度补偿范围 Compensated temp range
零点温度漂移 Temperature effect on zero
灵敏度温度漂移 Temperature effect on out
安全超载 Safe Load Limit

电缆尺寸 Cable Size

5 x 3000mm

极限超载 Ultimate overload

外形尺寸：

受力方式： 接线方式：

详见<http://www.cazsensor.com/product/51.html>

变送器如压力变送器的概念是将非标准电信号转换为标准电信号的仪器仪表，传感器则是将物理信号转换为电信号的器件，过去常讲物理信号,现在其他信号也有了。一次仪表指现场测量仪表或基地控制表，二次仪表指利用一次表信号完成其他功能：诸如控制,显示等功能的仪表。

传感器是能够受规定的被测量并按照一定的规律转换成可用输出信号的器件或装置的总称，通常由敏感元件和转换元件组成。当传感器的输出为规定的标准信号时，则称为变送器。