

深圳沧正拉压力传感器测力传感器CAZF-LY34

产品名称	深圳沧正拉压力传感器测力传感器CAZF-LY34
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-LY34 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-LY34特点与用途：拉压两用

不锈钢材质

结构小巧，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)：50、100、200、300、500KG

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 0.1%F.S
蠕变(30min) Creep 0.1%F.S
滞后 Hysteresis 0.1%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

4 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/46.html>

工作温度范围Operation Temp range：工作温度范围是指压力传感器在此温度范围内使用其性能参数均不会产生永久性有害变化。温度补偿范围Compensated temp range：温度补偿范围是指在此温度范围内，传感器的额定输出和零平衡均经过严密补偿，从而不会超出规定的范围。零点温度漂移Temperature effect on zero：零点温度影响是指环境温度的变化对压力传感器零点的影响。一般用温度每变化10℃时，引起的零平衡变化量对额定输出的百分比来表示，单位为：%F.S./10℃。

灵敏度温度漂移Temperature effect on out：灵敏度温度漂移是指环境温度的变化引起的压力传感器灵敏度的变化。一般以温度每变化10℃引起灵敏度的变化量额定输出的百分比来表示，单位为：F.S./10℃。