

深圳沧正拉压力传感器测力传感器CAZF-LY41

产品名称	深圳沧正拉压力传感器测力传感器CAZF-LY41
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-LY41 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-LY41

特点与用途：拉压两用

不锈钢材质

结构小巧，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)：5、10、20、30、50、100、200、500、1000、2000KG

综合误差 Total error

0.1%F.S

输入阻抗 Input resistance

灵敏度 Rated output

2.0 ± 10% mV/V

输出阻抗 Output resistance

非线性 Non-linearity

0.1%F.S

工作温度范围 Operation Temp range

重复性 Repeat ability

0.1%F.S

温度补偿范围 Compensated temp range

蠕变(30min) Creep

0.1%F.S

零点温度漂移 Temperature effect on zero

滞后 Hysteresis

0.1%F.S

灵敏度温度漂移 Temperature effect on out

激励电压 Excitation recommend

5-10VDC

安全超载 Safe Load Limit

电缆尺寸 Cable Size

3 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/48.html>

重复性Repeat ability：重复性误差是指在相同的环境条件下，对传感器反复加荷到额定载荷并卸载。加荷过程中同一负荷点上输出值的最-大差值对额定输出的百分比。蠕变Creep：蠕变是指在载荷不变，其它测试条件也保持不变的情况下，压力传感器输出随时间的变化量对额定输出的百分比，一般取30min。滞后Hysteresis：滞后是指压力传感器从无载荷逐渐加载到额定载荷然后再逐渐卸载。在同一载荷点上加载和卸载输出量的最-大差值对额定输出值的百分比。