

YLBT筒式拉压力传感器

产品名称	YLBT筒式拉压力传感器
公司名称	蚌埠远润电子科技有限责任公司
价格	550.00/PCS
规格参数	品牌:远润 型号:YLBT 种类:称重
公司地址	安徽省蚌埠市延安路8号区3号3-5-9号
联系电话	86 0552 3076318 13955235089

产品详情

品牌	远润	型号	YLBT
种类	称重	材料	合金钢
制作工艺	集成	输出信号	模拟型
迟滞	± 0.05 (%F.S.)	重复性	± 0.03 (%F.S.)
灵敏度	2.0 ± 0.01 mV/V		

特点与用途

结构特点：根据额定载荷力的大小分别采用柱式、板环式和s型结构。广泛应用于各种电子汽车衡、轨道衡、平台秤、料斗秤及其它各种称重测力的场合。

产品结构图

外形尺寸表

量程	∅1	∅2	h1	h2	2 - m	b
10t	110	70	200	120	40 × 3	160
30t	110	70	200	120	40 × 3	160
50t	155	115	324	200	72 × 4	205
100t	155	115	324	200	72 × 4	205
150t	200	166	420	240	110 × 6	250
200t	200	166	420	240	110 × 6	250
250t	238	190	500	280	130 × 6	288

300t	238	190	500	280	130 × 6	288
------	-----	-----	-----	-----	---------	-----

技术指标

参数	单位	技术指标
灵敏度	mv/v	2.0 ± 0.01
非线性	%f · s	± 0.05
滞后	%f · s	± 0.05
重复性	%f · s	± 0.03
蠕变	%f · s / 30min	± 0.03
零点输出	%f · s	± 1
零点温度系数	%f · s / 10	± 0.02
灵敏度温度系数	%f · s / 10	± 0.02
工作温度范围		-20 ~ +80
输入电阻		380 ± 2
输出电阻		350 ± 2
安全过载	%f · s	150%f · s
绝缘电阻	m	5000 m (50 vdc)
推荐激励电压	v	10v ~ 15v