

供应轮辐测力传感器

产品名称	供应轮辐测力传感器
公司名称	济南硕嘉电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	济南市工业北路182-26号
联系电话	86-053188979517 13153128981

产品详情

产品说明：

材质Construction：合金钢Aolly steel 不锈钢 Stainless steel

TBK-4A型轮辐传感器采用轮辐式弹性体结构，具有高度低、抗偏、抗侧能力强，测量精度高，拉、压输出对称性好，性能稳定可靠，量程范围广，安装方便，是大、中量程高精度传感器中的最佳形式。拉压式承载。

适用于多种载荷力的测试，各种拉、压力测试、电子秤及工业自动化测量控制系统

技术指标：

主要技术指标Main Description

测量范围Capacity	0.2~75、100~250、500、600~1000	kN
输出灵敏度Rated Output	2~150、250~500、1000、1500~2000 2.0 ± 0.010 4.0 ± 0.010	mV/V
非线性Linear	± 0.03	%F.S
滞后Hysteresis	± 0.03	%F.S
重复性Reapeatability	± 0.03	%F.S
蠕变Creep	± 0.02	%F.S
零点输出Zero Balance	± 1.0	%F.S

温度补偿范围 Compensated Temperature Range	室温Room temperature ~ +60	
零点温度补偿系数Temperature Effect On Zero	± 0.02	%F.S/10
额定输出温度系数 Temperature Effect On Output	± 0.02	%F.S/10
供桥电压 Excitation Voltage	10V	AC/DC
绝缘电阻Insulation Resistance	5000	M /100VDC
输入电阻 Input Resistance	385 ± 10 765 ± 10	
输出电阻Output Resistance	350 ± 2 700 ± 5	
允许过载系数Safe Overload	120	%F.S
电缆连接方式Cable Connection	信号输出Singal Output : 黄:Yellow (+) 黑:Black (-)	
	供桥电压Excitation Voltage : 红Red: (+) 绿Green : (-)	