

# 供应静态扭矩传感器

产品名称	供应静态扭矩传感器
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Alloy Steel、不锈钢Stainless Steel

电阻应变式原理，精度高，性能稳定可靠，大量程扭矩测量，安装使用方便。  
静态扭矩测量，两端为法兰盘连接。

技术指标：

主要技术指标(main Description)

测量范围 Capacity	0 ~ 1000,2000,3000,5000			N.m
输出灵敏度Sensitivity	1.0 ~ 2.0			mV/V
直线度Linearity	± 0.1	± 0.3	± 0.5	%F.S
滞后Hysteresis	± 0.1	± 0.3	± 0.5	%F.S
重复性Repeatability	± 0.1	± 0.3	± 0.5	%F.S
工作温度Operate Temp.	-10 ~ +60			
温度补偿范围Temp. Compensation	Room temperature	室温	~ +60	
零点温度影响TCO	± 0.1			%F.S/10
供桥电压Excitation Voltage	12 ~ 18			VDC
绝缘电阻Insulation Resistance	2000			M /100VDC
输入电阻Input Resistance	700 ± 10/350 ± 10			
输出电阻Output Resistance	700 ± 5/350 ± 5			
零点输出Zero Balance	0 ~ ± 1			%F.S
安全过负荷率 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：(-)			

