



产品特点：

- 采用高精度合金钢和不锈钢激光焊接密封传感器
- 自带防倾覆安全性保护
- 综合精度 0.1%F.S
- 电缆线长度：6.0m
- 维护方便，可节约停机维护时间
- 适用于高精度配料称重、反应釜、力测量平台等
- 多量程可选：100kg,250kg,500kg,1t,2t,2.5t,3t,5t

参数	Specification	技术指标 /TECHNIQUE
传感器	Load Cell	SBS
额定容量	Capacity	0.1,0.25,0.5,1,2,2.5,3,5(T)
输出灵敏度	Rated Output	2.0±0.1%mV/V
精度等级	Accuracy Grade	C3
零点输出	Zero Balance	±1% F.S.
非线性	Non-linearity	±0.03%F.S.
滞后	Hysteresis	±0.03%F.S.
重复性	Repeatability	±0.03%F.S.
蠕变 (30min)	Creep(30min)	±0.03%F.S.
温度灵敏度漂移	Temp.effect On Output	≤0.002%F.S./10℃
零点温度漂移	Temp.effect On Zero	≤0.002%F.S./10℃
输入电阻	Input Impedance	387±20 Ω
输出电阻	Output Impedance	350±5 Ω
绝缘电阻	Insulation	≥5000M Ω /50VDC
激励电压	Recommended Excitation	5~15V
工作温度范围	Operation Temp Range	-10~70℃
安全超载	Safe Overload	150%F.S.
电缆线尺寸	Cable Size	6m
材质	Material	不锈钢 / 合金钢 (可选)

产品尺寸 DIMENSIONS

