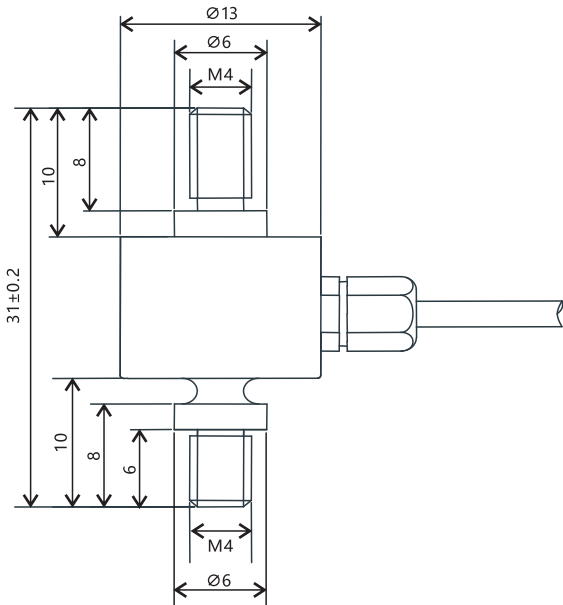


安装尺寸 MOUNTING DIMENSION



技术参数 TECHNICAL PARAMETERS

参数	Specifications	技术指标/Technique
额定容量	Capacity	50,100,200,500,1000N
输出灵敏度	Rated output	1.0 ± 20% mV/V
零点输出	Zero balance	± 0.05 mV/V
非线性	Non-linearity	0.5% F.S.
滞后	Hysteresis	0.5% F.S.
重复性	Repeatability	0.5% F.S.
温度灵敏度漂移	Temp. effect on output	0.2% F.S./10℃
零点温度漂移	Temp. effect on zero	0.2% F.S./10℃
输入电阻	Input impedance	800~1100Ω
输出电阻	Output impedance	800~1100Ω
绝缘电阻	Insulation	≥5000MΩ /100VDC
激励电压	Excitation Voltage	5~12V
最大激励电压	Maximum excitation Voltage	15V
温度补偿范围	Compensated temp range	-10~60℃
工作温度范围	Operation temp range	-20~80℃
安全超载	Safe overload	150% F.S.
极限超载	Ultimate overload	200% F.S.
电缆线尺寸	Cable size	Ø2 × 3000mm

TEDS 可选

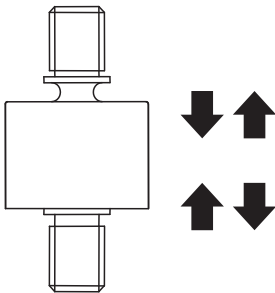
拉压双向 Tension and Compression Load MS2001



特点和用途 FEATURES & APPLICATIONS

- ◆ 微型传感器，高度低，变形量小
- ◆ 不锈钢材料
- ◆ 拉压双向
- ◆ 主要用于推拉力计、自动化组装、3C 产品测试等各种工业测力系统

受力方式 Load Direction



配线图 Wiring Code

