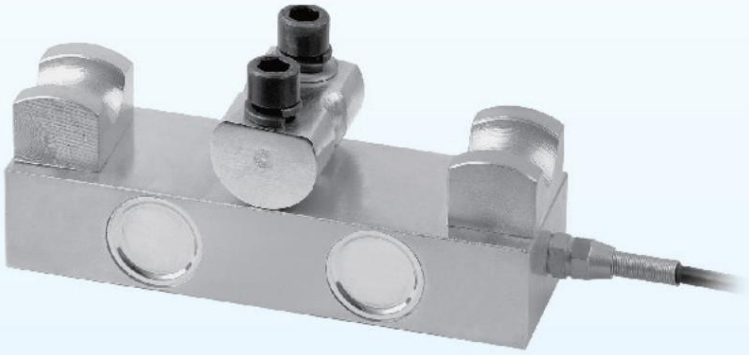
产品综述 Product Reviews

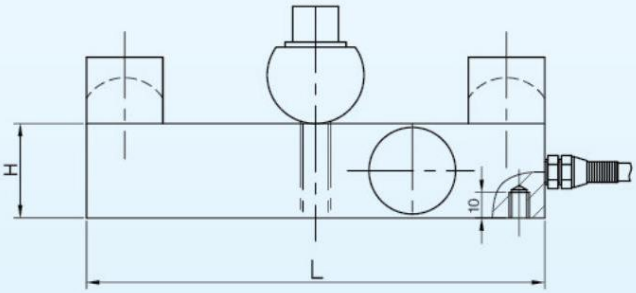
特性：安装简单、维修方便，无需考虑安装尺寸和安装空间，使用寿命长。

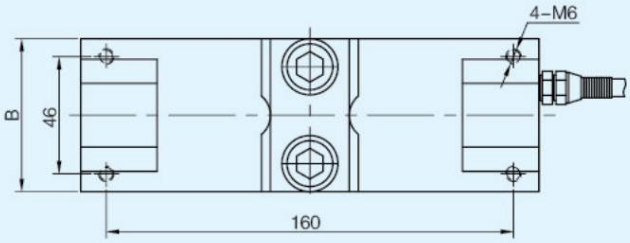
应用领域：各种型号的钢丝绳张力测量。

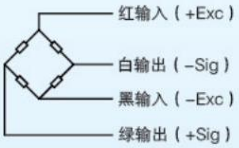
Features:easy to install, easy to maintain, no need to consider the installation size and space, with long service life.

Applications:Tension measurement for various S-types of wire rope.



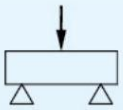






接线方式：
四芯屏蔽电缆线
标准长度5m

Connection mode:
Four-core shielding net cable
Standard length: 5m



受力图
Force diagram

外形尺寸 External Dimension

单股钢丝拉力t	传感器容量 t	钢丝绳直径	L	H	B
1	1	Ø6～Ø14	180	37	60
2	1	Ø10～Ø18	180	37	60
5～10	2～5	Ø16～Ø26	180	37	60
10～20	5～10	Ø20～Ø32	180	37	70

技术参数 Technical Parameters

精度等级	D1	零点输出（%F.S）	±1
输出灵敏度（mV/V）	1.0-2.0±0.04	输入阻抗（Ω）	380±20、750±20
最大检定分度数（namx）	1000	输出阻抗（Ω）	350±20、700±2
最小检定分度值 (Vmin)	Emax/3000	绝缘电阻（MΩ）	≥5000（50VDC）
蠕变 (%F.S/30min)	≤±0.05	推荐使用电压（V）	5~12（DC）
温度灵敏度漂移（%F.S/10℃）	≤±0.03	安全过载（%F.S）	150
温度零点漂移（%F.S/10℃）	≤±0.03	极限过载（%F.S）	200
温度补偿范围（℃）	-20~+60	防护等级	IP67
工作温度范围（℃）	-35~+70		

安全、可靠、准确