

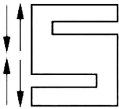
BCZ03 拉压力传感器（20kg~50kg）1.5 mV/V



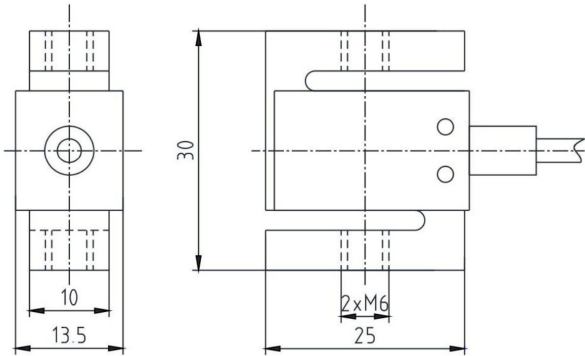
特点和用途

- 1.微型传感器，高度低；
- 2.采用不锈钢材料 17-4PH；
- 3.拉压双向；
- 4.带过载保护；
- 5.防水等级 IP65；
- 6.适用于推拉力计，插拔力测试，铆钉机，焊接机，贴膜机等。

受力图



尺寸图

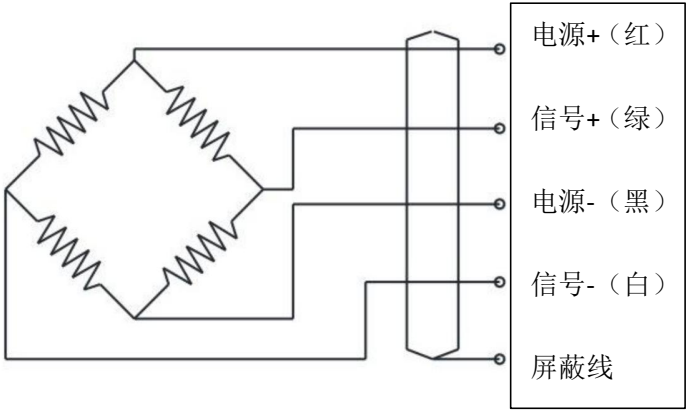


产品选型

BCZ03 - □

量程

传感器接线示意图



产品参数

额定载荷（kg）	20,50	材质	不锈钢 17-4PH
灵敏度	1.5±0.5mV/V	输入阻抗	400±50
非线性	0.1%F.S	输出阻抗	352±3
滞后	0.1%F.S	绝缘电阻	≥5000/50VDC
重复性	0.1%F.S	工作温度范围	-30 至 70℃
蠕变（30 分钟）	0.1%F.S	安全过载	150
零点平衡	±2%F.S	超额过载（MAX 过载值）	200
零点温度影响 TCO	±0.2%F.S/10℃	推荐激励电压	10-12
输出温度影响 TC SPAN	±0.2%F.S/10℃	超额激励电压（MAX 电压值）	15
密封等级	IP65	电缆	Φ3*1.5m