

TJH-9B

轴销式传感器

适用于港口、码头货物计量及启闭机、起吊设备的安全检测。可选择内置式放大器4~20mA或0~5V输出。外型可根据用户要求进行设计。

技术参数

Technical Parameter

额定载荷 Rated Load	50 ~ 1000 (kN)
综合精度 Comprehensive Precision	0.5%F · S
灵敏度 Sensitivity	1.5 mV/V
蠕变 Creep	± 0.05%F · S/30min
零点输出 Zero Output	± 1 %F · S
零点温度影响 Temperature Effect On Zero	± 0.05%F · S/10℃
输出温度影响 Temperature Effect On Output	± 0.05%F · S/10℃
工作温度 Operating Temperature Range	-20℃ ~ +65℃
输入阻抗 Input Resistance	750 ± 15 Ω
输出阻抗 Output Resistance	700 ± 5 Ω
绝缘电阻 Insulation Resistance	>5000 MΩ
安全过载 Safe Load Limit	150% F · S
供桥电压 Bridge Voltage	建议 10V DC
材质 Material	合金钢或不锈钢 Alloy Steel or Stainless Steel
传感器接线方式 Load Cell Mode of Connection	输入+: 红 Input+: Red 输入-: 黑 Input-: Black 输出+: 绿 Output+: Green 输出-: 白 Output-: White

