



# TJH-4C 轮辐式传感器

高度低，钢性好，精度高，抗偏载能力强。广泛应用于皮带秤、料斗秤、仓储秤、料罐、材料力学试验机等设备的力值测量。

## 技术参数

## Technical Parameter

额定载荷 Rated Load	10 ~ 100 (kN)
综合精度 Comprehensive Precision	0.05 ~ 0.1%F · S
灵敏度 Sensitivity	2.0 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	380 ± 10 Ω 或 750 ± 15 Ω
输出阻抗 Output Resistance	350 ± 3 Ω 或 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

