

TJH-4D

轮辐式传感器

外形小巧，精度高，抗偏载能力强。广泛应用于皮带秤、料斗秤、拉力试验机等设备的力值测量。



技术参数

Technical Parameter

额定载荷 Rated Load	0.5 ~ 20 (kN)
综合精度 Comprehensive Precision	0.05%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 ± 10Ω 或 750 ± 15Ω
输出阻抗 Output Resistance	350 ± 3Ω 或 700 ± 5Ω
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

