

TJH-17 油田载荷传感器

专用于油田项目测量，传感器具有安装方便，密封性好、综合精度高，防腐、防潮、防尘，动态性能好等特点。

技术参数

Technical Parameter

额定载荷 Rated Load	100 ~ 300 (kN)
综合精度 Comprehensive Precision	0.3 %F · S
灵敏度 Sensitivity	1.0 ~ 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°C
输出温度影响 Temperature Effect On Output	± 0.05%F · S/10°C
工作温度 Operating Temperature Range	-20°C ~ +65°C
输入阻抗 Input Resistance	750 ± 10 Ω
输出阻抗 Output Resistance	700 ± 3 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 Alloy 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

