

MCL-T1B 系列单轮微张力传感器

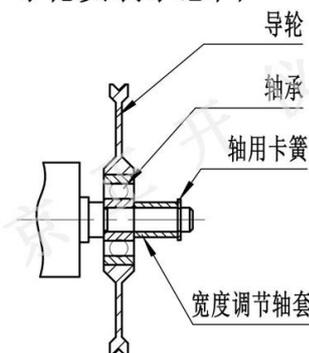
MCL-T1B 型单轮微张力传感器是 MCL-T1A 型的升级产品，集成内置放大器，法兰式安装。适用于各种纱线，纤维、金属丝微小张力值的测量。



★主要技术指标

量程: 1, 2, 3, 5, 10, 20, 30, 50 N
 输出: 1.5 mV/V
 或 0~5V, 1~5V, 0~10V, 0~10mA, 4~20mA
 或 RS485, Wi-Fi
 非线性: 0.5 % F·S
 滞后: 0.5 % F·S
 不重复性: 0.5 % F·S
 温漂: 0.05 % F·S/°C
 零位输出: ≤2 % F·S
 激励电压: 10V 或 12V, 15V, 24V (DC)
 工作温度: -20~80 °C
 过载能力: 150 % F·S

导轮安装示意图



★主要特点

微力值
小外形
安装方便

外形尺寸图

