

MCL-ZT 系列小型柱式拉压力传感器

MCL-ZT 型小型柱式拉压力传感器其结构兼顾于柱式、S 式的优点，结构紧凑，造形优美，测量精度高，抗偏能力强。

因其高度可靠性及密封设计，即使在恶劣环境下，仍能长时间连续工作。广泛运用于配料、机械制造、拉力试验机等计量与控制系统中。



★主要技术指标

量 程：500, 1000, 1500 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：0.03~0.1 % F·S
 滞 后：0.03~0.1 % F·S
 不重复性：0.03~0.1 % F·S
 温 漂：0.003 % 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

★主要特点

高精度、低漂移

低外形、小体积

外形尺寸图

