

## MCL-ZX3 (原 MCL-XD 型) 系列轴销式拉压力传感器

MCL-ZX3 型轴销式传感器销钉式拉压力传感器是兼销钉与传感两种功能的传感器，全不锈钢防水结构。

用于各种行车、吊装机构、牵引机械、铁路信号控制等。



### ★主要技术指标

量程: 2, 3, 5, 10, 20 kN  
 输出: 1.5 mV/V  
 或 0~5V, 1~5V, 0~10V, 0~10mA, 4~20mA  
 或 RS485, Wi-Fi  
 非线性: 0.1~0.5 % F·S  
 滞后: 0.1~0.5 % F·S  
 不重复性: 0.1~0.5 % 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  
 工作温度: -20~80 °C  
 过载能力: 150 % F·S

### ★主要特点

高精度、低漂移  
 全不锈钢防水结构

### 外形尺寸图

