



传感器 | 控制仪表 | 推拉力计 | 扭力计

www.sensortop.cn

梅特勒-托利多数字式传感器 POWERCELL

MTX



POWERCELL MTX 数字式传感器

世界上最精确可靠的车辆衡传感器

METTLER TOLEDO POWERCELL®数字式传感器目前已经在全球各地广泛应用达到 100 万只，性能卓越。POWERCELL MTX®高速称重技术中包括内置微处理器，可持续补偿不断变化的外部影响，如温度、非线性、滞后、不稳定性、零点输出变化、电压变动和蠕变，从而为您提供最精确的车辆衡产品。所有 POWERCELL MTX 传感器都有超强的防雷击功能、优异的防水性能，并有易更换的不锈钢电缆，能够增加您地秤的使用寿命，同时节省维修费用。

■ [POWERCELL MTX Presentation](#) (pps)

特性和好处

-

领先市场的精度 – 100% 经过验证，在各种环境与条件下提供卓越的称重性能，包括北极、南极和世界上大部分的沙漠。

-



传感器 | 控制仪表 | 推拉力计 | 扭力计

www.sensortop.cn

-
- 自我诊断 – 内部处理器会预先告知潜在的故障。

-
-
- 坚固的设计 – 重型称重使用、100% 抗腐蚀的不锈钢，耐腐蚀，适合在恶劣工业环境下使用。

-
-
- 优异的防水性能 – 防护等级 IP68/IP69K，整体焊接密封设计确保遭水淹没的地秤不会发生额外的维修预算或让您申请不必要的保险理赔。

-
-
- 容易维护 – 快速插拔式电缆连接器提供迅速和简易的维修，帮助您节省维修费用，让您的地秤尽快恢复使用。

-
-
- 防雷击保护 – 梅特勒-托利多防雷击保护系统通过权威机构独立的测试验证，确保您的地秤可靠使用，消除由于恶劣天气而导致的计划外开销。

-
- 全球认证

- OIML R60 C3, C4, C6
- NIST Class IIIL 10,000d
- ATEX Zones 1/2 和 21/22
- Factory Mutual, Class I, II, III Div 1