

梅特勒-托利多称重仪表 IND570



IND570 工业称重终端

针对性能和多功能性而设计，即便在最具挑战性的工业称重应用中，IND570 也是集成的轻松选择。该终端的高级功能和多个连接选项可确保对称重应用进行可靠和精确的管理，从而满足行业在测量精确性、可靠性、高效性及可追溯性上日益增长的需求。

规格 - IND570 工业称重终端

分度值	100,000 个显示刻度
分辨率(检定分度)	NTEP 等级 II 100,000d、等级 III/III: 10,000d、由平台确定的 CoC 13-123 OIML R76 等级 II 认证刻度、等级 III 和 IIII 10,000e、TC8458
	26 键触摸键盘、字母数字键盘、台秤功能键、软键和应用导航键
外形尺寸	Harsh: 265 mm、148.4 mm、163 mm (10.4 in.、5.8 in.、



传感器 | 控制仪表 | 推拉力计 | 扭力计

www.sensortop.cn

	6.4 in.)
外壳 Harsh / 桌面_立柱_墙 壁安装	不锈钢，包括壁挂式安装支架
面板	不锈钢面板，带集成式安装支架的铝制底座
显示器	146 mm (5.75") 高分辨率、高对比度、图形化 OLED、25mm 高称重显示。 OLED 技术降低功耗。
装备选项	面板、桌面、墙壁、立柱
适合的秤台 / 称重模块	A/D >366 Hz' 支持 1-12 350 Ohm 模拟称重传感器，2mV 或 3mV。 数字：支持单个 IDNet 要么 SICSpro 平台
数字输入/输出	内部：5 个输入、8 个输出、干接点继电器，或外部：每个最多可 连接 3 个 ARM100、4 个输入、6 个输出
接口	USB 主机、RS-232/RS-422/RS-485 串行端口
选件	以太网 TCP/IP; COM2/COM3 串行端口；模拟输出； ControlNet; DeviceNet; 以太网/IP; Modbus TCP; PROFIBUS DP; PROFINET
应用	基本称重；静态自动检重；单一物料灌装或加料；称重日志；物料和 容器存储表；操作人员提示；USB 简单文件传输；10 个自定义打 印模版

功能和优势

- **完美选项：**结构和功能上高度通用，IND570 的设计可简单集成至由基本到复杂的称重应用。
- **性能监测：**集成系统性能监测包括 GWP®。 人性化诊断报告使用集成的电子邮件功能。 内嵌 InTouchSM 便于使用仅由梅特勒-托利多提供的可选 InTouch 远程支



传感器 | 控制仪表 | 推拉力计 | 扭力计

www.sensortop.cn

持服务主动监测设备。 这些功能的结合有助于使 IND570 称重系统的运行发挥最大潜能。

- **灵活的控制选项:** 执行自定义操作员程序, 确保与人工操作过程保持一致, 或支持 IND570 标准应用、快速更新离散 I/O 和 PLC 通信以便控制操作过程。 IND570 具有充分利用现有资源的灵活性。
- **准备灌装和加料:** 提供易于配置的软件程序、离散 I/O、材料存储表等, IND570 将准备作为高度精确的控制器运行, 以便进行简单或复杂的混合、灌装及加料操作。
-