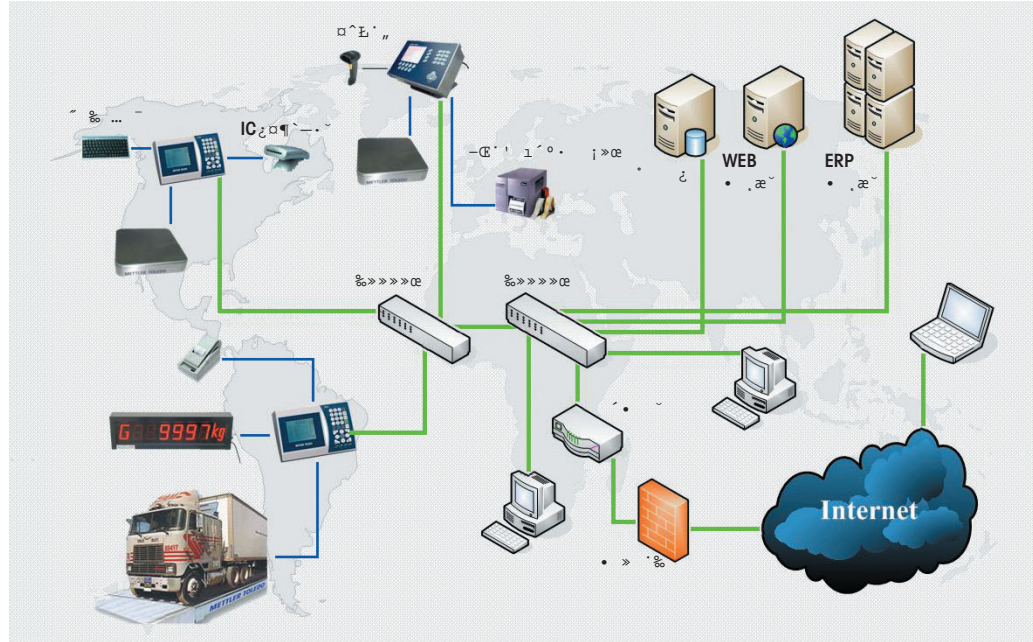


典型连接图



遍及全国的分支机构和销售服务网络，
使您时刻感受到METTLER TOLEDO就在
身边

www.mtchina.com

访问网站，获得更多信息

网络型智能称重终端



T800

- 界面图形化
- 接口网络化
- 存储海量化
- 格式多样化
- 维护简单化



网络无所不在，信息一目了然
管理自然无所不能

梅特勒-托利多

工业/商用衡器及系统
地址：江苏省常州市常锡路111号
电话：0519-6642040
传真：0519-6641991
E-mail: ad@mt.com

实验室/过程检测/包装检测设备
地址：上海市桂平路589号
电话：021-64850435
传真：021-64853351
E-mail: mtcs@public.sta.net.cn

北京办事处
电话：010-68045557
传真：010-68046921

上海办事处
电话：021-64950670
传真：021-64850730

天津办事处
电话：022-23268844
传真：022-23268484

大连办事处
电话：0411-83683535
传真：0411-83683030

武汉办事处
电话：027-85712526
传真：027-85712526-17

杭州办事处
电话：0571-85271878
传真：0571-85271858

西安办事处
电话：029-87203500
传真：029-87203501

长春办事处
电话：0431-8963162
传真：0431-8964307

青岛办事处
电话：0532-85768231
传真：0532-85766382

昆明办事处
电话：0871-3156835
传真：0871-3154843

成都办事处
电话：028-87711295
传真：028-87711294

重庆办事处
电话：023-62955089
传真：023-62955087

贵阳办事处
电话：0851-5820050
传真：0851-5820050

广州办事处
电话：020-87672621
传真：020-87605243

厦门办事处
电话：0592-2070609
传真：0592-2072086

哈尔滨办事处
电话：0451-53009858
传真：0451-53009855

乌鲁木齐办事处
电话：0991-3713063
传真：0991-3719404

攀枝花办事处
电话：0812-2903358
传真：0812-2903378

秦皇岛办事处
电话：0335-8054230
传真：0335-8054345

郑州办事处
电话：0371-65628818
传真：0371-65629020



IN-156414-R4 Printed in P. R. China 2006/03

METTLER TOLEDO

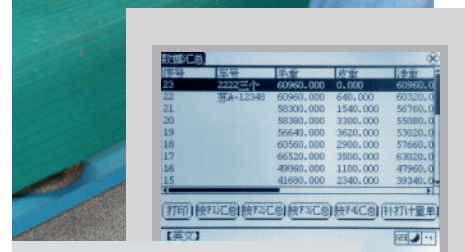
强大的网络积蓄您更大能量 科技让管理更轻松

主要功能

- 数字滤波: TraxDSP™数字滤波技术
- 嵌入式网络数据库: 提供大容量数据存储, 掉电保护
- 用户管理功能: 提供分级用户管理, 默认设置有管理员和操作员
- 仪表自诊断功能: 帮助用户快速发现故障
- 仪表操作日志功能: 提供操作跟踪
- Web Server功能: 提供基于浏览器的远程监控能力
- 时间日期功能: 掉电保护
- 网络接口: 标准RJ45接口, 可以无缝接入以太网, 用于仪表联网和数据传输
- COM1: RS232/20mA电流环
- COM2: RS232/RS485
- 并行接口: 连接打印机设备(防尘式T800无并行口)
- 输入/输出点(I/O): 3个输入/2个输出, 输入点可实现远程控制仪表; 输出点可实现对外围设备的自动控制
- 外接键盘: 可连接标准PS/2外接键盘
- 支持多种打印机: PQ30针式打印机; PQ16微型打印机; PQ50条码标签打印机
- 打印格式多样化: 4种固定的计量单格式; 1种用户可编程打印格式; 1种微打格式; 以及各种不同类型的标签打印格式(打印格式可下载)
- 支持大屏幕显示器: 8660/8661/8662
- 鉴定周期设置和铅封功能: 防止作弊

技术指标

显示器	5.7" 1/4VGA LCD显示器。分辨率: 320x240
键盘	32个薄膜键盘, 可以输入中文、字母和数字
外壳	普通型T800为铸铝合金; 防尘型T800为不锈钢全密封外壳
仪表负载能力	最多可接16个350Ω的模拟式传感器(双秤台); 或10个Power Cell数字传感器(使用外接电源可接24个Power Cell传感器)
内分辨率	2,000,000
分度数	1,000~100,000
A/D转换速率	10~20次/秒。
工作电压	87~264VAC, 电流: 0.3A
使用温度	-10°C~+40°C
相对湿度	10%~85%, 不冷凝



特点优势

- 增强的传感器驱动能力
 - 支持模拟/数字传感器
 - 可以同时连接双秤台(台秤、平台秤、汽车衡等各类型秤体)
- 良好的人机界面
 - 大屏幕的图形化显示
 - 全中文显示界面, 易操作
 - 可进行中英文输入, 内置汉字拼音输入法
 - 支持PS/2接口的外接PC键盘
- 强大的数据管理能力
 - 内置电子硬盘(Disk On Chip, DOC) 存储容量大
 - 采用与标准SQL兼容的网络型数据库, 便于数据管理
 - 软件支持数据的汇总以及分类查询
- 满足工业生产环境要求
 - 适用于工业场合的金属外壳设计, T800HS的防护级别更达到IP69K, 可以经受住热水强烈冲洗的考验
 - 通讯接口具有保护电路
 - 开关电源(87~264VAC)
 - 外置式开关/保险丝
- 可无缝接入计算机网络
 - 具有标准的RJ45网络接口, 可以直接使用通用的双绞线接入
 - 支持TCP/IP网络协议, 与目前计算机网络所采用的网络协议一致
 - 可通过标准ODBC(开放式数据库连接)访问仪表内数据
 - 可通过Socket实时将现场数据发送到上位计算机
- 系统可扩展能力强
 - 基于Linux操作系统的嵌入式系统
 - 可提供不同的应用软件包完成相应的操作功能。
 - 根据用户的现场需要进行软件定制
 - 可以和企业ERP集成, 完成现场数据的采集, 和ERP实现数据共享
 - 数据打印格式可自定义, 标签打印格式实现所见即所得
- 完美的风险处理, 减少停机时间
 - EWR专利免标定技术, 更换A/D板无需重新标定
 - Run Flat功能: 数传秤传感器损坏, 秤仍然可以应急使用
 - 自诊断功能, 帮助快速发现故障
 - 实现软件程序在线下载升级

T800型号规则

T800XX - X X X X - XXX					
T800	XX	X	X	XX	XXX
名称	外壳形式	秤台数	显示屏	备用	市场代码
T800	GA=普通型 HS=防尘型	1. 一台模拟秤 2. 两台模拟秤 3. 模拟隔爆秤 5. 一台数传秤 6. 两台数传秤 9. 一台数传秤和一台模拟秤	0-单色黑白	00	023=中国

例如: T800GA-1000-023 普通型T800, 接一台模拟秤

BOM号	型号	描述
153642	T800GA-1000-023	接一台模拟秤(台秤、平台秤、汽车衡等)
153643	T800GA-2000-023	接两台模拟秤(台秤、平台秤、汽车衡等)
157725	T800GA-3000-023	接一台模拟隔爆秤
153644	T800GA-5000-023	接一台数传秤
153645	T800GA-6000-023	接两台数传秤
153646	T800GA-9000-023	接一台模拟秤和一台数传秤
176458	T800HS-1000-023	接一台模拟秤 防尘(台秤、平台秤、汽车衡等)
176459	T800HS-2000-023	接两台模拟秤 防尘(台秤、平台秤、汽车衡等)
176460	T800HS-5000-023	接一台数传秤 防尘