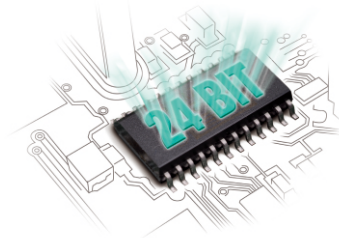
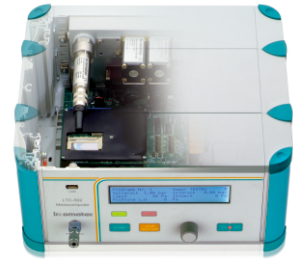


泄漏测试仪



LTC 502

产品简介

LTC-502检漏仪是德国innomatec检漏仪系列中一款性价比最高的检漏仪。

独特的24位A/D转换器的模拟模块，实现了解析百万级步骤的测量结果的信号；嵌入式PC可满足用户需求，可直接与周围的仪器相连接，并互换数据-管理-分析和控制外围机器设备。仪器实现直压、差压、流量等不同测试方法，友好的操作界面和便捷的旋转按钮设计使得LTC-502的操作变得非常方便。

应用领域

汽车工业领域：发动机、变速箱、制动系统、燃油系统及管路、进气/排气系统、水循环系统等；
 家电类行业：咖啡机、洗碗机、电熨斗、电冰箱、空调系统、防水手机等；
 医疗和包装行业：导管类、透析设备、袋类、喷雾器、接头类等；
 阀门工业：煤气行业、蒸汽行业等；
 电子工业和航空工业：航天零部件及电子元器件等。



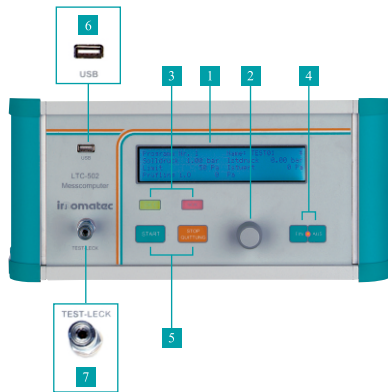
技术规格

| | | | |
|-----------|----------------------------|---------|--------------------------------------|
| 压力量程： | -1bar~200bar 不同量程段可选 | 泄漏率单位： | cc/min、mbarl/s、l/h、ml/h、 |
| 差压传感器量程： | 2000pa, 5000pa, 10000pa 可选 | | l/min、mm ³ /s、ml/min、sccm |
| 差压传感器分辨率： | 0.1pa | 压力单位显示： | bar、psig、kpa、mbar、pa、 |
| 显示精度： | ±0.05% of FS | | mmWS、mmHg |
| 泄漏率显示： | 0.01cc/min | 压差单位： | Pa、mmWS、mmHg、Psi、KPa、 |
| | | | bar、mbar |
| | | 容积： | ml、l |

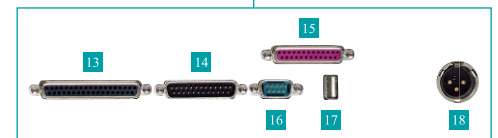
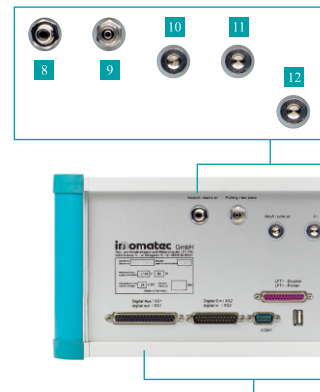
产品参数

| | |
|-------------|--|
| 测试介质 | 干燥、干净且不含油份的压缩空气、氮气、非有害气体。 |
| 仪器类型 | 直压法；压差法；流量法；压升法；容积法和质量流量法等其它测试方法 |
| 参数储存 | 有100个程序；2年仪器内部数据存储；用户通过密码进行管理、操作和设置；可储存最近2000次，所有的过程数据可自动存储于U盘上 |
| 显示 | 数据和测试值显示；最近2000次的测试结果；数据统计、维护统计、运行时间统计 有输入/输出用于外部控制；合格件/不合格件在屏幕和LED上有显示 |
| 语言 | 德语、英语、法语、西班牙语。 |
| 数据输出 | I/O控制接口，标准配置串行通讯接口RS-232；打印机；PC的数据传输；profibus, profinet等选配功能 外接测试参数和管理；8个数字输入/输出口用于远程操控；2个USB接口；一个硬盘驱动器连接（EIDE） |
| 仪器设置 | ①标准漏孔校正功能：可连接标准漏孔、测试等效内容积，方便进行校正和判断 ②测试压力上下限设置；③泄漏值上下限设置；④电子调压功能；⑤温度显示 |
| 设备数据 | 气源压力高于测试压力1bar，电压220V, 50Hz, 尺寸350x300x170mm（长x宽x高），重量8公斤 |
| 仪器配件 | 电源线:2.5米，气管2.5米，多种螺纹连接，操作手册，出厂认证及校准报告，气源水雾分离器 |
| 特殊要求 | 按照客户需求定制 |

- 1 LED液晶显示屏，4x40个字符
显示设定值和实际值
- 2 旋转按钮（菜单驱动）
- 3 合格/不合格显示
- 4 电源开关（开/关）
- 5 启动/停止键（测试启动/停止）
- 6 正面USB端口
- 7 标准漏孔插口
- 8 压缩空气进气连接头
- 9 测试工件连接口
- 10 排气口
- 11 测试工件参考口
- 12 控制快速封堵连接头（可选）
- 13 数字输出接口 XS1
- 14 数字输入接口 XS2
- 15 打印机接口



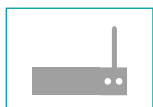
- 16 RS232
- 17 USB接口（背面）
- 18 直流电源



可选配件包括



打印机



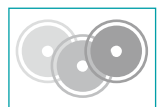
调制解调器



远程控制



标签打印机



通信软件

英诺太科测试设备(太仓)有限公司
innomatec China
Test- and Special Equipment (Taicang) Co., Ltd.

江苏省太仓市北京东路88号中B幢二楼
电话 | Phone : +86 (0) 512-53206670
邮箱 | Email : info@innomatec.cn

邮编 : 215400
传真 | Fax : +86 (0) 512-53206671
网址 | Website : www.innomatec.cn



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-K-19194-01-00