

We test, You produce

CDF

泄漏/流量校准仪

LEAK/FLOW CALIBRATOR

1975年至今，有近500000台泄漏测试仪器，在全球范围有超过5000个用户的工厂中使用。

泄漏/流量校准器可检查泄漏和流量测量仪器的校准情况，以及校准后的泄漏和流量情况。

该仪器携带方便、结构紧凑、操作简便，可通过显示屏上的实时读数非常精确地调节泄漏量或流速。现在，保证产品质量，该产品也符合 ISO 9000 等标准的要求。

技术亮点

- 压差
- 流量
- 压力
- 温度



应用领域



泄漏测试
泄漏和流量测试仪的校准检查



流量控制
检查其他类型的压力测量仪

ATEQ
Measurement Solutions,
Global Leader.

CDF

泄漏/流量校准仪

LEAK/FLOW CALIBRATOR

性能参数

测量	量程	精确度	最大分辨率
Leak 1*	0 - 2 ml/min	$\pm(2.5\% \text{ of } F + 0.003 \text{ ml/min})$	0.001 ml/min
Leak 1*	2 - 20 ml/min	$\pm(2.5\% \text{ of } F + 0.03 \text{ ml/min})$	0.01 ml/min
Leak 1*	20 - 200 ml/min	$(2.5\% \text{ of } F + 0.3 \text{ ml/min})$	0.1 ml/min
Leak 1*	200 - 2000 ml/min	$(2.5\% \text{ of } F + 3 \text{ ml/min})$	1 ml/min
Leak 5* (选配)	2000 - 20 000 ml/min	$(2.5\% \text{ of } F + 30 \text{ ml/min})$	10 ml/min
Leak 5* (选配)	400 - 4000 l/h	$(2.5\% \text{ of } F + 6 \text{ l/h})$	2 l/h
Leak 5* (选配)	1000 - 10 000 l/h	$(2.5\% \text{ of } F + 15 \text{ hPa})$	5 l/h
压力	空压至 10 bar	$(1.5\% \text{ of the pressure} + 15 \text{ hPa})$	0.003 bar
ATM压力	950 - 1050 mbar	$(1\% \text{ of } X + 3 \text{ digits})$	1 mbar
温度	+ 15 to 35°	1%	0.1 °C

注：上述规格适用于放置在水平面上并与旋转手柄成 45° 倾斜的 CDF 仪器

主要特点

- 在实际或环境条件下进行测量
- 美国、国际和客户单位
- 可选语言
- 可存储 10 个测量值)
- 可编程检查顺序
- 自动休眠模式
- 液晶显示屏 (4 x 20 个字符)
- 1年质保
- 易于与测试仪器连接
- 可在任何位置使用
- 精密针阀
- 坚固的手提箱
- 便携式 (电池+充电器)

技术规格

仪器界面	通过 9 pin subD 连接器实现 RS232 连接
电源要求	100 - 230 V AC / 50/60 Hz 电池最短工作时间 5 小时
气源要求	清洁, 干燥的压缩空气 空气质量标准 (ISO8573-1)
温度要求	工作温度: + 15°C ~ + 35°C



ATEQ

■ 中国区总部：上海市松江区九亭镇建鹏路98号
TEL:021-67639508 FAX: 021-67639528

