



工作原理	CETATEST 810 型高压压升检漏仪可用于变化高压情况下的泄漏检测（例如喷射阀），使用试验模式压升，试验压力可达 300 bar。要实现这个目的，可以对主回路施加高达 300 bar 的试验压力。在二次回路中进行泄漏试验。
双通道工作	如果可选
阀门类型	座阀（主回路），滑阀（二次回路）
程序控制器	多个微控制器系统
差压传感器	压阻式差压传感器（位于二次回路中）
试验压力传感器	压阻式表压力传感器（位于主回路和二次回路中）
测量范围	$\pm 400 \text{ Pa}$ （分辨率：1 Pa）， $\pm 4.000 \text{ Pa}$ （分辨率：3 Pa） 其它范围按客户要求而定
偏移量 $\Delta p$	$\pm 20 \text{ Pa}$ 零点漂移
结果单位	Pa, Pa/s, ml/min, ml/h
试验模式	压升
控制系统	运行状态中检查，溢流阀
试验压力范围	主回路范围：300 bar（机械式控制） 二次回路范围：100 mbar（机械式控制），其它范围按客户要求而定
字母数字显示	液晶显示屏（240 x 128 像素）
可编程的试验参数	主压力和二次压力回路：目标压力，压力极限值，延时时间，充液时间，稳定时间，测量时间，dp 极限值，排空时间，不合格等级，返工等级
功能性	简单而灵活的菜单，具有复制功能
参数内存	64 个试验程序
参数存储	在没有市电的情况下，输入的数据可存储长达 10 年之久。
访问控制	通过一个四位代码（可以撤销）
合格和不合格计数器	每个程序
确认复位	可转换
评价	合格指示灯（绿色），故障指示灯（黄色），失效指示灯（红色）

# CETATEST 810 型高压压升检漏仪



**模块外形尺寸**      宽： 345 mm，高： 145 mm (3 个机架单位)，深度： 435 mm

接口	输入和输出	8 位输入/输出 (标准)	RS 232 (标准)	Profibus DP (可选)
	启动/停止/复位		X	X
程序选择		X	X	X
设备状态/系统故障		X	X	X
评价 (合格/不合格)		X	X	X
参数化			X	X
测量结果			X	X
详细故障信息			X	X

**电气数据**      90 - 260 V AC, 50/60 Hz, 45 W, 或者 20 - 30 V DC, 45 W

**压缩空气**      实现控制功能，至少需 6 bar (ISO 8573-1)

**气动连接**      输入 (压缩空气供给)： 内孔连接器—外径  $\varnothing$  6 mm  
 高压输入和输出：      套管接头—外径  $\varnothing$  6 mm

**维护建议**      CETATEST 810 型高压压升检漏仪具有内置循环计数器。如果这个计数器超过了预置数值 (出厂前由 CETA 设置的)，该检测设备则发出维护警告。应该将这个警告视为确保该保检测设备正常功能的建议。

**重量**      约 20 kg (单通道型)，约 30 kg (双通道型)

**发货时随机配备**      专门包装，电源线，用户手册，合格声明书 (CE)，校准证书，连接电缆

<p><b>CETA Testsysteme GmbH</b>  <b>Marie-Curie-Straße 35-37</b>  <b>D-40721 Hilden</b>  <b>- GERMANY -</b></p>	<p>电话：      +49 (0) 2103 / 2471 – 75                  传真：      +49 (0) 2103 / 2471 – 76                  电子邮箱： sales@cetatest.com                  网址：      www.cetatest.com</p>
---	--