

多功能环境测量仪 Testo454

一人可于数秒内测量 200 个不同的参数吗？你只需要使用德图 454 便可以了。它是一个非常灵活的测量系统，同时测量分布于不同测量点的各种测量数据。每个测量地点可按照需要放置一个或多个数据采集器，每个数据采集器最多可接 4 个探头。使用控制器将所有采集到的数据显示，存储，并红外打印出来。



多测量渠道:

可接驳多至 200 测量渠道

可测量:

* 压力, 转速, 电流, 电压, 温度, 湿度, 速度, 流量, CO₂, CO, 室内空气质量素, (mbar), (rpm), (mA) (V) (°C) (RH) (m/s), (m³/h) * 一个控制器与多个数据采集器 (每个数据采集器有四个插座) - 控制器和数据采集器之间通过德图总线或无线电方式相连打印

多种探头选择:

超过 200 种探头以供选择, 部份探头/电缆可加长或特别订造。

多功能:

- * 可显示实时测量值 - 最大/最小/平均值
- * 数据储存功能 - 程序可以设定大型记忆功能
- * 电源输出(4-20mA) - 可控制整个测量系统

- * 通过索制, 可设定警报上下限
- * Testo@software 可在线上测量,提供图表以便分析
- * 配合 PCMCIA 咭连接 454 系统到计算机上

使用实例:

- * 于实验室内应用, 有助对新产品的发展及研究
- * 协助检查机器性能及调节产品,可应用于品质监控及售后服务
- * 可监控生产工场、机器或生产过程空调系统,发电厂等维护环境及温度监控, 如办公室、环保室、公共场所等。控制及监测环境空气如储物室和实验室

适合严格控制生产过程的工业 - 生产过程/货物存放需要合适稳定的环境, 德图 454 提供最准确测量资料以便追索不同测量点的环境(空气)变化

技术数据				
	德图 454 控制器	数据采集器	电源输出单位 (mA out)	电力供应盒
操作温度	-5... +45°C	-10... +50°C	-10... +50°C	0... +40°C
存放温度	-20... +50°C	-25... +60°C	-25... +60°C	-20... +50°C
电池种类	4 个 AA 电池	碱性电		
电池寿命	8 小时 **	24 小时 *		35 小时
记忆	250000 个读数	250000 个读数		
重量	850 克	450 克	305 克	700 克*
尺寸	252 x 115 x 58 毫米	200 x 89 x 37 毫米	200 x 89 x 37 毫米	200 x 89 x 37 毫米
保养	2 年	3 年	3 年	3 年
** 连续使用电池寿命(当使用 1 个 T/C 探头)				
* 连续使用电池寿命(当使用 1 个数据器或 4 个 T/C 探头)				