

## Testo 510 迷你型差压仪

### 产品介绍

testo 510是一款带有温度和空气密度补偿的差压测量仪，读数精准可靠。可显示满量程的压力值。仪器背面有磁铁，便于固定，并空出双手。常用于微小压差（如检测过滤器的渗透性）气流压力、微小抽力以及皮托管流速测量。



### 规格参数

传感器	压差传感器	
参数	Pa, hPa, mbar, mmH <sub>2</sub> O, inH <sub>2</sub> O, inHg, mmHg, psi, m/s, fpm	
测量范围	0~100hPa, 0~40.15inH <sub>2</sub> O	
分辨力	0.01hPa, 0.01inH <sub>2</sub> O	
仪器测量最大允许误差 (额定温度22℃, ±1位)	±0.03hPa (0~0.30hPa) ±0.05hPa (0.31~1.00hPa) ±0.1hPa+1.5%测量值(其余测量范围)	±0.01inH <sub>2</sub> O (0~0.12inH <sub>2</sub> O) ±0.02inH <sub>2</sub> O (0.13~0.40inH <sub>2</sub> O) ±0.04inH <sub>2</sub> O+1.5%读数(其余量程)
测量速率	0.5sec	
防护等级	IP 40	
皮托管系数	1	
环境温度	0~+50℃	
存放/运输温度	-40~+70℃	
电源	2节1.5V AAA电池	
电池寿命	50小时（背光灯关闭）	
尺寸	119 x 46 x 25mm / 4.7 x 1.8 x 1.0in（包括保护帽）	
重量	90g/3.2oz	
指令、标准和测试	EC指令：2004/108/EEC	

