

testo 可燃气体检测仪

testo gas detector 是一部可测量甲烷，丙烷和氢气的多量程仪器。通过半导体传感器测量出气体浓度值，以分辨率为 1ppm 的浓度单位在屏幕上显示结果。

产品优势：

- 气体浓度接近最低爆炸极限时触发声音信号
- 气体浓度达到爆炸极限时持续声波报警和屏幕警告
- 柔性探头更适用于某些难以触及部位

testo gas detector

testo gas detector可灵活扩展探头，配备耐用充电电池和出厂标定证书。



订货号：0632 0323



扫描二维码
德国官网产品详情页



技术参数	
储存温度	-25 ~ +70 °C
操作温度	-15 ~ +40 °C
电池类型	镍氢电池，1600 mAh
电池使用时间	> 8 h
重量	320g
规格	190 x 40 x 28mm
显示屏	ppm 显示
t ₉₀	2 ~ 3s
加热时间	40s
其他特征	<ul style="list-style-type: none"> · 可扩展的探头 · 符合 DMT 的安全传感器

传感器类型	甲烷	丙烷	氢
量程	1 ~ 999 ppm CH ₄ 0,1 ~ 4,4 vol. % CH ₄	1 ~ 999 ppm C ₃ H ₈ 0,1 ~ 1,9 vol. % C ₃ H ₈	1 ~ 999 ppm H ₂ 0,1 ~ 4,0 vol. % H ₂
触发阈值	10 ppm	10 ppm	10 ppm
分辨率	1 ppm / 0,1 vol. %	1 ppm / 0,1 vol. %	1 ppm / 0,1 vol. %

数显万用表

testo 760

德图新型按键式万用表 testo 760 能够通过测量插口的分配自动检测测量参数及量程，防止误操作。

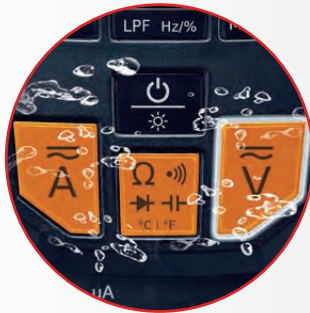


扫描二维码
德图官网产品详情页

- 自动识别测量参数及量程
- 功能键设计，易于操作
- 高质表笔探头，防低温硬化
- IP64 防护等级
- 可测量电阻、电压、电流、电容、频率
- 电压测试最小量程可至 0.1mV
- 二极管测试，数据保存

testo 760-2/3 是真正有效值数显万用表，测量结果更加接近实际电压 / 电流有效值，实现精准测量。

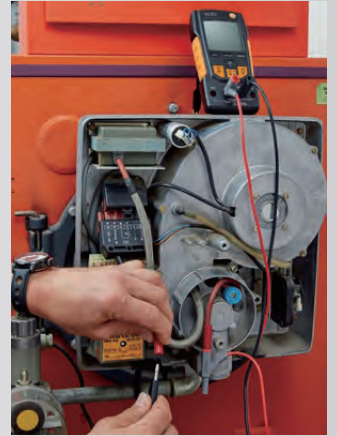
- 可测量电阻、电压、电流、电容、频率及温度
- 真均方根测量 TRMS
- 电流测试最小量程可至 0.1μA
- 0.1% 的基本准确率
- 6000 字分辨率



测量热泵开关盒中的电压



测量开关柜中的电压



电流测量

技术参数	testo 760-1	testo 760-2	testo 760-3
交流/直流电压量程	0.1 mV ~ 600 V AC/DC	0.1 mV ~ 600 V AC/DC	0.1 mV ~ 1,000 V AC/DC
交流/直流电流量程	1 mA ~ 10 A AC/DC	0.1 μA ~ 10 A AC/DC	0.1 μA ~ 10 A AC/DC
电阻量程	0.1 ~ 40 MΩ	0.1 ~ 60 MΩ	0.1 ~ 60 MΩ
频率量程	0.001 Hz ~ 500 kHz	0.001 Hz ~ 30 MHz	0.001 Hz ~ 60 MHz
电容量程	0.001 nF ~ 100 μF	0.001 nF ~ 30,000 μF	0.001 nF ~ 60,000 μF
温度量程	/	-20 ~ +500 °C	-20 ~ +500 °C
功能	通断测试，二极管测试	真有效值，通断测试，二极管测试	真有效值，通断测试，二极管测试
显示屏(字)	4,000	6,000	6,000
安全等级	CAT IV 300 V / CAT III 600 V	CAT IV 600 V / CAT III 1000 V	CAT IV 600 V / CAT III 1000 V
防护等级		IP64	
认证		TÜV, CSA, CE	
标准		EN 61326-1	

订货信息

主机	订货号
testo 760-1 万用表, 含电池和2支测量电缆	0590 7601
testo 760-2 真有效值万用表, 含电池、2支测量电缆和1个K型热电偶适配器	0590 7602
testo 760-3 真有效值万用表, 含电池和2支测量电缆	510999 7603

附件	订货号
磁性挂件	0590 0001
鳄鱼夹组, 10 A, CAT III 600 V	0590 0008
鳄鱼夹组, 10 A, CAT TV 600 V / CAT III 1000 V	0590 0009
标准测量电缆套 (2mm 角度插头)	0590 0010
标准测量电缆套 (4mm 角度插头)	0590 0011
标准测量电缆套 (4mm 直型插头)	0590 0012
延长扩展电缆 (直型插头)	0590 0013
延长扩展电缆 (角度插头)	0590 0014
testo 760 仪器包	0590 0016
5 × 11 A/600 V 备用保险丝 (仅适用于testo 760-2)	0590 0005
5 × 440 mA/600 V 备用保险丝 (仅适用于testo 760-2)	0590 0007
5 × 11 A/1000 V 备用保险丝 (仅适用于testo 760-3)	0590 0004
5 × 440 mA/1000 V 备用保险丝 (仅适用于testo 760-3)	0590 0006
K型热电偶适配器	0590 0002
钳表适配器, 400 A AC/DC, CAT IV 600 V	0590 0003
万用表ISO 检定报告	0520 0760
万用表DAkkS 检定报告	0520 0761

钳形表

testo 770

德图 testo 770 钳形表侧方钳口可完全伸缩，基于数十年来现场测量的反馈，新型设计更易于在密集或狭小的空间内选择测量目标。testo 770 可自动检测直流电和交流电流与电压，同时可进行其他参数，如电阻、通断、二极管和电容的测量。

德图 testo 770-3 钳形表创新性的添加了蓝牙功能，通过智能 APP，可记录数据，并以图表曲线显示时间段的电流电压及其他参数变化，了解系统状态。最多可实现 6 个测量表同时测量，也可选配德图智能探头系列产品，获取综合性参数，相关测量数据均可记录保存或生成测量报告。

- 钳口纤薄，侧开口设计，更加适合易于在狭窄空间内使用
- 自动识别交流 / 直流电流和电压
- 可测量电阻、电压、电流、电容频率及温度
- 独特的量程，可测 0.1A
- 电流测试最小量程可至 0.1 μ A
- 6000 字分辨率

- 具有启动浪涌电流、功率因数和 μ A 级测量以及蓝牙等附加功能
- 最多可同时连接 6 台测量仪器
- 蓝牙传输，智能 APP 数据读取、记录、存储并生成报告



扫描二维码
德图官网产品详情页

德图 smart probes APP，免费下载



测量开关柜电流



测量空调外机电压

技术参数	testo 770-1	testo 770-2	testo 770-3
交流/直流电压量程	1 mV600 V AC/DC	1 mV600 V AC/DC	1 mV ~ 600 V AC/DC
交流/直流电流量程	0.1 A ~ 400 A AC/DC	0.1 A ~ 400 A AC/DC	0.1 A ~ 600 A AC/DC
功率测量	/	/	✓
μ A级量程	/	0.1 μ A ~ 400 μ A AC/DC	0.1 μ A ~ 400 μ A AC/DC
电阻量程	0.1 Ω ~ 40 M Ω	0.1 Ω ~ 40 M Ω	0.1 Ω ~ 60 M Ω
频率量程		0.001 Hz ~ 10 kHz	
电容量程	0.001 μ F ~ 100 μ F	0.001 μ F ~ 100 μ F	0.001 μ F ~ 60,000 μ F
温度量程	/	-20 ~ +500 °C	-20 ~ +500 °C
功能	真有效值，通断测试，二极管测试	真有效值，通断测试，二极管测试	真有效值，功率因数，启动浪涌电流，通断测试，二极管测试
蓝牙	/	/	✓
显示屏(字)	4,000	4,000	6,000
安全等级	CAT IV 600 V / CAT III 1000 V		
认证	TÜV, CSA, CE		
标准	EN 61326-1, EN 61140		

订货信息

主机	订货号
testo 770-1 真有效值钳表, 含电池和2支测量电缆	0590 7701
testo 770-2 真有效值钳表, 含电池, 2支测量电缆和1个K型热电偶适配器	0590 7702
testo 770-3 真有效值钳表, 含电池和2支测量电缆	510999 7703

附件	订货号
K型热电偶适配器	0590 0002
鳄鱼夹组, 10 A, CAT III 600 V	0590 0008
鳄鱼夹组, 10 A, CAT TV 600 V / CAT III 1000 V	0590 0009
标准测量电缆套 (4mm 角度插头)	0590 0011
标准测量电缆套 (4mm 直型插头)	0590 0012
延长扩展电缆 (直型插头)	0590 0013
延长扩展电缆 (角度插头)	0590 0014
testo 770 仪器包	0590 0017
钳形表ISO 检定报告	0520 0770
钳形表DAkkS 检定报告	0520 0771