

LCD显示屏

功能切换 锁定键

自动量程选择键

背光键

功能转换开关

毫安/微安插口

安培插口

公共端插口

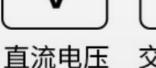
电压、电阻、二极管、电容插口

91_{mm}

功能齐全

智能万用表-开启测量新时代





交流电压



直流电流



交流电流



电阻测量



电容测量

频率测量



二极管



通断蜂鸣



拨盘设计



自动关机

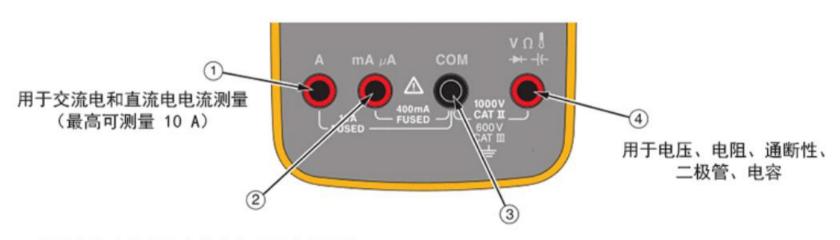


数据保持

产品操作说明

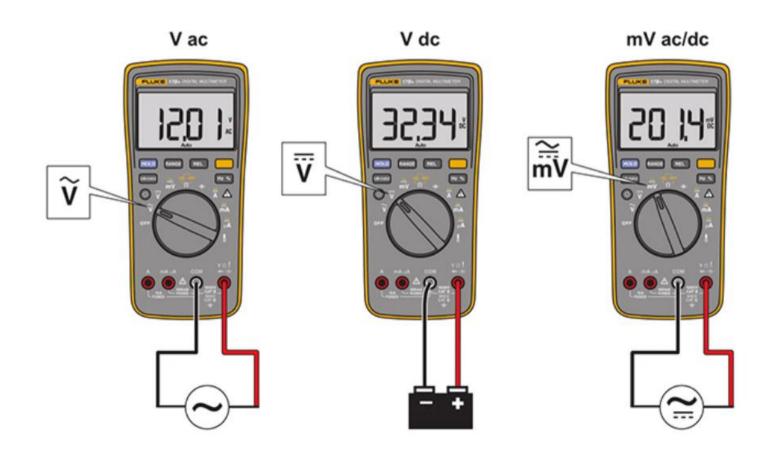
TECHNICAL SPECIFICATIONS

1.接线端

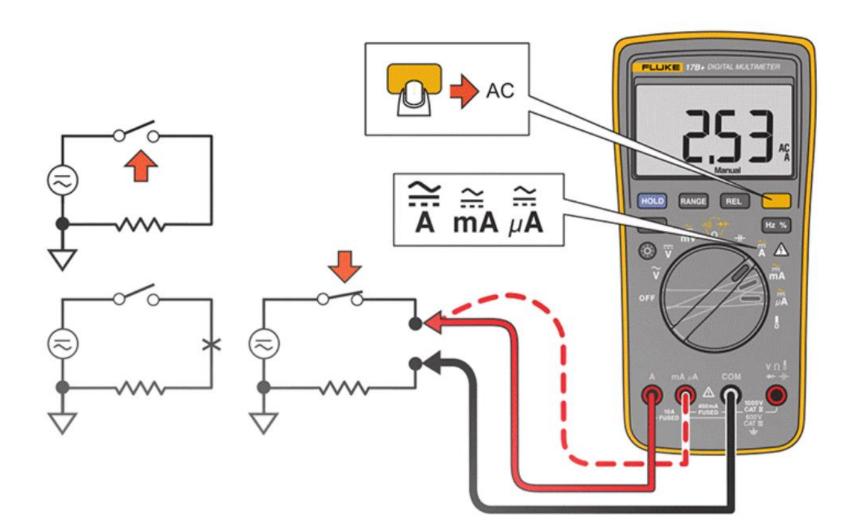


用于交流电和直流电的微安以及毫安测量 (最高可测量 400MA) 适用于所有测量的公共(返回)接线端

11. 测量交流电流和直流电流



Ⅲ. 测量交流电流和直流电流



精度指标

精度在校准后一年内适用,工作温度为 18°C 至 28°C,相对湿度为 0%至 75%。 精度规格采用 以下形式: ±([读数的%]+[MIN小有效位数字值])。

交流和直流电压

义派和且派电压					
功能	量程	分辨率	精度 17B+		
			116+		
交流伏特 (40 Hz ~ 500 Hz)	4.000V 40.00V 400.0V 1000V	0.001V 0.01V 0.1V 1V	1.0%+3		
交流毫伏	400.0mV	0.1mV	3.0%+3		
直流电压(毫伏)	400.0mV	0.1mV	1.0%+10		
直流电压	4.000V 40.00V 400.0V 1000V	0.001V 0.01V 0.1V 1V	0.5%+3		
交流电流 µA (40Hz-400Hz)	400.0 μA 4000 μA	0.1μA 1 μA	1.5%+3		
交流电流 mA (40Hz-400Hz)	40.00 mA 400.0 mA	0.01mA 0.1 mA	1.5%+3		
交流电流 A (40Hz-400Hz)	4.000 A 10.00 A	0.01mA 0.1 mA	1.5%+3		
直流电流 µA	400.0 μA 4000 μA	0.1μA 1 μA	1.5%+3		
直流电流 mA	40.00 mA 400.0 mA	0.01mA 0.1 mA	1.5%+3		
直流电流 A	4.000 A 10.00 A	0.001 A 0.01 A	1.5%+3		

二极管测试、温度、电阻、电容、频率和占空比

 $4.000 \,\mathrm{k}\Omega$

 $40.00 \,\mathrm{k}\Omega$

 $400.0 \,\mathrm{k}\Omega$

 $4.000 M\Omega$

 $40.00 M\Omega$

40.00 nF

400.0 nF

 $4.000 \, \mu F$

 $40.00 \, \mu F$

400.0 μF

1000 µF

50.00 Hz

500.0 Hz

5.000 kHz

50.00 kHz

100.0 kHz

1%至99%

功能	量程	分辨率
二极管测试	2000 V	0.001 V

温度

电阻 (欧姆)

电容

频率

占空比

精度 17B+

10% 2%+1°C

2°C

9%+2°C

0.5% + 3

0.5% + 2

0.5% + 2

0.5% + 2

0.5% + 2

1.5%+3

2%+5

2%+5

5%+5

5%+5

5%+5

5%+5

0.1% + 3

1% (典型情况)

50.0°C-400.0°C 0°C-50.0°C -55.0°C-0°C 400.0 Ω

0.1°C 0.1Ω $0.001 \,\mathrm{k}\Omega$

 $0.01 \, \text{k}\Omega$

 $0.1 \,\mathrm{k}\Omega$

 $0.001 \, M\Omega$

 $0.01 \, M\Omega$

0.01 nF

0.1 nF

 $0.001 \mu F$

 $0.01 \mu F$

 $0.1 \mu F$

0.01 Hz

0.1 Hz

0.001 kHz

0.01 kHz

0.1 kHz

0.1%

1μF