

Fluke 17B MAX数字万用表

产品名称	Fluke 17B MAX数字万用表
公司名称	北京亿赛得科技发展有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:Fluke 型号:Fluke 17B MAX数字万用表 功能:数字万用表
公司地址	北京市西城区
联系电话	010-66189322 13520573897

产品详情

Fluke 17B MAX数字万用表

主要特性

误操作声光报警，减少保险丝损坏

1mm特尖表笔，应对电路板测试

任意按键唤醒，提高效率

电压: 6000字读数

电容量程：2000uF

CATIII 600V 安全等级

支持频率和温度测量

产品规格校准后17B年内都适用万用表温度规格 8 °C 至 28 °C，相对湿度为 0 % 至 75 %。

精度规格: 电压精度: $500 \pm ([\text{读数的} \%] + [*\text{小有效位数}])$ 600.0 V 600.0 V 1000 V

交流电压（毫伏）

600.0 mV

直流电压	6.000 V 60.00 V 600.0 V 1000 V		
直流电压 (毫伏)	600.0 mV		
交流电流 μ A (40 Hz 至 400 Hz) 2	400.0 μ A 4000 μ A		
交流电流 mA (40 Hz 至 400 Hz) 2	40.00 mA 400.0 mA		
交流电流 A (40 Hz 至 400 Hz) 2	4.000 A 10.00 A		
直流电流 μ A 2	400.0 μ A 4000 μ A		
直流电流 mA 2	40.00 mA 400.0 mA		
直流电流 A 2	4.000 A 10.00 A		
二极管测试 3	2.000 V		
温度 4	50.0 ° C to 400.0 ° C 0 ° C to 50.0 ° C -55.0 ° C to 0 ° C		
电阻 (欧姆) 5	400.0 4.000 k 40.00 k 400.0 k 4.000 M 40.00 M		
电容 6	40.00 nF 400.0 nF 4.000 μ F 40.00 μ F 400.0 μ F 2000 μ F		

频率1 (10 Hz 至 100 kHz)	50.00 Hz 500.0 Hz 5.000 kHz 50.00 kHz 100.0 kHz		
占空比1	1% to 99%		
通断性阈值	—		
背光灯	—		

1 所有交流电流、频率及占空比均按照量程的 1% 至 100% 指定。未指定低于量程 1% 的输入值。2 负荷电压典型值 直流/交流电流 A: 100 V/A, 直流/交流电流 mA: 2 mV/mA, 直流/交流电流 A: 0.03 V/A³ 通常, 开路测试电压为 2.0 V, 短路电流 <0.6 mA。44 支持 K 型热电偶⁵ 5 典型开路测试电压 0.54 V, *大短路电流 1.8 mA⁶ 规格不包括因测试导线电容和电容基底所导致的误差 (在 40 nF 量程内可能高达 1.5 nF)。7 典型情况是指频率为 50 Hz 或 60 Hz, 占空比为 10% 至 90%。

输入阻抗 (标称值) 共模抑制比 常规模式抑制比			
交流电压 (毫伏)	1000 V 1		
直流电压	1000 V 1		
直流电压 (毫伏)	1000 V 1		

1106 V Hz (*大值)

通用技术指标

任何端子和接地之间的*高电压	600 V
V端子和COM端子间的*大差分电压	1000V
显示屏 (LCD)	6000 个计数, 每秒更新 3 次
电池类型	2 AA, IEC LR6
电池寿命	*短 500 小时
温度	工作温度: 0 °C 至 40 °C
相对湿度	工作湿度: 10 °C 至 30 °C 时, 相对湿度 75%; 非
工作湿度, 40 M 量程	10 °C 至 30 °C 时, 相对湿
海拔	工作海拔: 2000 m; 存放:
温度系数	0.1 X (指定精度) / °C (<1

电流输入的保险丝保护	440 mA , 1000 V 快熔式 , 仅 Fluke 指定零件
体积 (高 x 宽 x 长)	183 mm x 91 mm x 49.5 mm
重量	455 g
IP 等级	IP40