

Fluke 87V MAX数字万用表

产品名称	Fluke 87V 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 87V 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 87V MAX数字万用表

主要特性

可承受*高 4 米（13 英尺）跌落，配备工业强度外壳和皮套

配备 IP67 等级防水、防尘外壳，适用于严苛的作业场所

TL175 TwistGuard 优质测试导线

电池寿命是 87V 电池寿命的两倍（长达 800 小时）；背光按键便于阴暗环境作业

电气技术指标

直流电压	量程	0.1 mV 至 1000 V
	精度	$\pm (0.05\% + 1)$
	*大分辨率	0.1 mV
交流电压	量程	0.1 mV 至 1000 V
	精度	$\pm (0.7\% + 4)$ 真有效值
	交流带宽	20 kHz，带低通滤波器
	*大分辨率	0.1 mV
直流电流	量程	0.1 μ A 至 10 A
	电流精度	$\pm (0.2\% + 2)$

	*大分辨率	0.1 A
交流电流	量程	0.1 μ A 至 10 A
	电流精度	$\pm (1.0\% + 2)$ 真
	*大分辨率	0.1 A
电阻	量程	0.1 至 50 M
	精度	$\pm (0.2\% + 1)$
	*大分辨率	0.1
电容	量程	0.01 nF 至 9999
	精度	$\pm (1\% + 2)$
	*大分辨率	0.01 nF
频率	量程	0.5 Hz 至 199.99
	精度	$\pm (0.005\% + 1)$
	*大分辨率	0.01 Hz
占空比	*大占空比	99.9%
	精度	$\pm (0.2\%/kHz + 0)$
	*大分辨率	0.1%
温度测量范围	-200.0 °C 至 1090 °C - 328.0 °F 至 1994.0 °F 不含探头	
80 BK 温度探头	-40.0 °C 至 260 °C, ± 2.2 °C 或 2%, 取较大值 -40.0 °F 至 2%, 取较大值	
电导	*大电导	60.00 nS
	精度	$\pm (1.0\% + 10)$
	*大分辨率	0.01 nS
二极管测试	量程	2 V
	分辨率	0.001V
	精度	$\pm (1\% + 1)$
诊断和数据存储	峰值 (*小值/*大值)	250 μ S
	*小值/*大值/平均值	是
	读数保持/自动 (触摸) 保持	是
	相对参考值	是
显示屏	数字	6000 次计数, 每 次 (高分辨率模
	模拟条形图	32 段, 每秒更新
	背光灯	二级
低通滤波器 (VFD 测量)	是	
Input Alert	是	
安全技术参数		
安全等级	IEC61010-1 : 污染等级 2 IEC 61010-2-033 : CAT IV 600 V, CAT III	
机构认证	CE、CSA	
机械和通用规格		
IP 等级	IEC 60529 : IP67	
电源	三节 AA 电池。通常为 800 小时, 无背光灯	
尺寸	6.0 x 10.1 x 21.5 cm (带皮套)	
重量	698.5 g (带皮套)	
保修年限	终身保修 (需满足限制条件)	
环境参数		
工作温度	-15 °C 至 55 °C, 当从 20 °C 开始测量时, 至 -40 °C 可持续	
存放温度	-40 °C 至 60 °C	
湿度 (无冷凝)	0% - 90% (0 °C - 35 °C) 0% - 70% (35 °C - 55 °C)	
工作海拔	2,000 m	

