

深圳福禄克FLUKE116C数字万用表

产品名称	深圳福禄克FLUKE116C数字万用表
公司名称	深圳市九九仪器仪表有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:福禄克 型号:FLUKE116C
公司地址	深圳市福田区福华路福庆街鸿图大厦4层406A (注册地址)
联系电话	86-075533247618 13129540276

产品详情

福禄克数字万用表fluke116c

深圳市九九仪器仪表有限公司

联系人 金小姐 0755-82509203 13129540276 qq : 2317875228

fluke116c用于供暖、通风和空调 (hvac) 系统故障排查的紧凑型仪表。

fluke 116c 专门为 hvac 专业人员设计。它具有 hvac 仪表所需的各种功能，包括用于对 hvac 设备和火焰传感器进行快速故障排查的温度和微安测量。另外还有fluke 115c 万用表以及带非接触式电压测量功能的电气技术人员用 fluke 117c 万用表。

fluke116c数字万用表技术规格	
任意端子和地之间的最大电压	600v
浪涌保护	6 kv 峰值，根据 iec 61010-1 600 v cat iii ; 污染等级 2

显示	数字： 6000 字，更新速度 4/秒
柱状图	33 段，更新速度 32/秒
工作温度	-10 °c 至 + 50 ° c
储存温度	-40 ° c 至 + 60 ° c
电池类型	9 v 碱性电池， neda 1604a/ iec 6lr61
电池寿命	400 小时(典型值)，无背光照明

准确度技术规格	
直流 mv	量程： 600.0 mv
	分辨率： 0.1 mv
	准确度： $\pm ([\% \text{ 读数}] + [\text{字}]) : 2.0\% + 3$
直流 v	量程/分辨率： 6.000 v / 0.001 v
	量程/分辨率： 60.00 v / 0.01 v

	量程/分辨率：	600.00 v / 0.1 v	
自动电压选择	量程	600.0 v	
	分辨率：	0.1 v	
	准确度：	2.0 % + 3(直流, 45 hz 至 500 hz) 4.0 % + 3(500 hz 至 1 khz)	
毫伏交流1 真有效值	量程：	600.0 mv	
	分辨率：	0.1 mv	
	准确度：	1.0 % + 3(直流, 45 hz 至 500 hz) 2.0 % + 3(500 hz 至 1 khz)	
交流 电压1 真有效值	量程/分辨率：	6.000 v / 0.001 v	
	量程/分辨率：	60.00 v / 0.01 v	
	量程/分辨率：	600.0 v / 0.1 v	
	准确度	1.0 % + 3(直流, 45 hz 至 500 hz) 2.0 % + 3(500 hz 至 1 khz)	
连续性	量程	600 ?	
	分辨率：	1 ?	
	准确度	声音报警器 < 20 ? 时接通, > 250 ? 时关闭; 检测 500 μ s 或更长时的开路或短路。	
电阻	量程/分辨率：	600.0 ? / 0.1 ?	
	量程/分辨率：	6.000 k? / 0.001 k?	
	量程/分辨率：	60.00 k? / 0.01 k?	
	量程/分辨率：	600.0 k? / 0.1 k?	
	量程/分辨率：	6.000 m? / 0.001 m?	
	准确度：	0.9 % + 1	
	量程/分辨率：	40.00 m? / 0.01 m?	
	准确度：	1.5 % + 2	
二极管测试	量程/分辨率：	2.000 v / 0.001 v	

	准确度：	0.9% + 2
电容	量程/分辨率：	1000 nf / 1 nf
	量程/分辨率：	10.00 μ f / 0.01 μ f
	量程/分辨率：	100.0 μ f / 0.1 μ f
	量程/分辨率：	9999 μ f / 1 μ f
	量程/分辨率：	100 μ f 至 1000 μ f
	准确度：	1.9% + 2
	量程/分辨率：	> 1000 μ f
	准确度：	5% + 20%
低输入阻抗	量程：	1 nf 至 500 μ f
	准确度：	10% + 2(典型)
温度2(k 型热电偶)	量程/分辨率：	-40 $^{\circ}$ c 至 400 $^{\circ}$ c / 0.1 $^{\circ}$ c
	准确度：	1% + 102
	量程/分辨率：	-40 $^{\circ}$ f 至 752 $^{\circ}$ c / 0.2 $^{\circ}$ f
	准确度：	1% + 182
交流 μ a 真有效值(45 hz 至 500 hz)	量程/分辨率：	600.0 μ a / 0.1 μ a
	准确度：	1.0% + 2
直流 μ a	量程/分辨率：	600.0 μ a / 0.1 μ a
	准确度：	1.0% + 2
频率(电压 或 电流 输入)2	量程/分辨率：	99.99 hz / 0.01 hz
	量程/分辨率：	999.99 hz / 0.1 hz
	量程/分辨率：	9.999 hz / 0.001 hz
	量程/分辨率：	50.00 hz / 0.01 hz
	准确度：	0.1% + 2

fluke116c数字万用表

注：1) 除自动电压低阻抗(auto-v loz)测量以外，所有交流量程均规定为量程的1%至100%范围内。自动电压低阻抗(auto-v loz)规定为0v。因为未规定低于量程1%的输入电压，因此当测试线从电路上断开连接，或者两条测试线接在一起而发生短路时，此仪表或其他真有效值仪表显示非零读数是正常的。对于电压测量而言，当4000位时，峰值系数 3；当满度时，峰值系数线性下降至1.5。交流电压是交流耦合的。自动电压 loz 和交流 mv 是直流耦合的。

2) 温度误差(准确度)不包含热电偶探头的误差。3) 频率是交流耦合的，对于交流电压而言，频率为45 hz到50 khz。

机械和一般技术规格	
尺寸	高：167 x 84 x 46 mm
重量	0.55 kg
保修期	3年