

fluke317319数字钳形表F319福禄克

产品名称	fluke317319数字钳形表F319福禄克
公司名称	武汉楚仪自动化技术有限公司
价格	950.00/台
规格参数	品牌:fluke 型号:fluke319 尺寸:163*58*30mm
公司地址	武汉市东湖新技术开发区关南科技工业园现代国际设计城一期3幢11层4号
联系电话	027-65022445 15027167133

产品详情

Fluke 317/319真有效值交直流数字钳型表具有符合人体工程学的设计，它流线型的外型更方便握在手中。这两款纤薄，坚固的数字式钳型电流表更加适合易于1000A电流测量(319)和在狭窄空间内使用。317和319拥有精确的40 A小量程。FLUKE 319数字式钳形电流表除了具备一系列的测试功能，还具备了启动电流和频率功能，方便进行电机和照明等设备的测量。

这两款经济，紧凑型多功能数字式钳形电流表配备了一系列的特殊功能：

- 独特的40A小量程、高准确度电流测试--0.01A高分辨率,1.6%高精度测量
- 钳头纤薄，体型轻便，更加适合易于在狭窄空间内使用
- 大型的背光显示屏，便于在黑暗的环境下读数
- 启动电流功能(319)，可以测量诸如电机和照明等设备的启动电流
- 电流频率测量
- 数字钳形表精确度高于0.01A和0.1V
- 1000A 交流/直流电流测量(319)
- 600V 交流/直流电压测量

- 4000 电阻测量
- 数字钳形表灵敏的通断测量
- 自动关机功能，最大限度地延长电池的使用寿命，从而在需要时仪表可以工作
- 显示保留功能，可把测量结果保留在屏幕上
- 一年保修期

技术规格

数字显频

6000
率

电池低电量指示

电池
指示

电源

3颗
电池

数字钳形表钳口开度

1.45
mm

钳开口度

1.45
mm

数字钳形表尺寸(长X宽X高)

6.39

(162
mm

数字钳形表重量		384 池)
自动量程		Oh ms
安全		CE EN 2 安

317 技术指标		
交流电流	量程	40.00 A, 600.0 A
	分辨率	0.01 A, 0.1 A
	准确度	1.6% ± 6 字 (50-60 Hz) {40 A}
		2.5% ± 8 字 (60-500 Hz) {40 A}
		1.5% ± 5 字 (50-60 Hz) {60 A}
2.5% ± 5 字 (60-500 Hz) {60 A}		

		00 A}
	Crest Factor add 2% into spec for CF > 2	3.0 Max @ 500 A, 2.5 Max @ 600 A
	交流响应	有效值
直流电流	<p>量程 40.00 A, 600.0 A</p> <p>分辨率 0.01 A, 0.1 A</p> <p>准确度 1.6% ± 6 字 (40 A)</p> <p>1.5% ± 5 字 (600 A)</p>	
交流电压	<p>量程 600.0 V</p> <p>分辨率 0.1 V</p> <p>准确度 1.5% ± 5 字 (20-500Hz)</p> <p>交流响应 有效直</p>	
直流电压	<p>量程 600.0 V</p> <p>分辨率 0.1 V</p>	

	<p>率</p> <p>准确度 1% ± 4 字</p>
分辨率	<p>量程 400.0 , 400 0</p> <p>分辨率 0.1 , 1</p> <p>准确度 1% ± 5 字</p>
通断测量	
启动电流	<p>响应时间 不 符合</p>
频率测量	<p>量程 不 符合</p> <p>准确度 不 符合</p> <p>触发电平 不 符合</p>

319 技术指标

<p>交流电流</p>	<p>量程 40.00 A, 600.0 A, 1000 A</p> <p>分辨率 0.01 A, 0.1 A, 1 A</p> <p>准确度 1.6% ± 6 字 (50-60 Hz) {40 A}</p> <p>2.5% ± 8 字 (60-500 Hz) {40 A}</p> <p>1.5% ± 5 字 (50-60 Hz) {600/1000 A}</p> <p>2.5% ± 5 digit (60-500 Hz) {600/1000 A}</p> <p>Crest Factor 和 2% 到规格为 CF > 2 3.0 Max @ 500 A, 2.5 Max @ 600 A, 1.4 Max @ 1000 A</p> <p>交流响应 有效值</p>
<p>直流电流</p>	<p>量程 40.00 A, 600.0 A, 1000 A</p> <p>分辨率 0.01 A, 0.1 A, 1 A</p> <p>准确度 1.6% ± 6 字 (40 A)</p> <p>1.5% ± 5 字 (600/1000 A)</p>
<p>交流电压</p>	<p>量程 600.0 V</p>

	<p>分辨率 0.1 V</p> <p>准确度 $1.5\% \pm 5$ 字 (20-500Hz)</p> <p>交流响应 有效直</p>
直流电压	<p>量程 600.0 V</p> <p>分辨率 0.1 V</p> <p>准确度 $1\% \pm 4$ 字</p>
分辨率	<p>量程 400.0</p> <p>4000</p> <p>分辨率 0.1</p> <p>1</p> <p>准确度 $1\% \pm 5$ 字</p>
通断测量	

启动电流	响应时间 100 毫秒
频率测量	量程 5.0 - 500.0 Hz 准确度 0.5% ± 5 字 触发电平 10 - 100 Hz 5 A, 5 - 10 Hz, 100 - 500 Hz 10 A

所有准确度指标均指 73 °F ± 41 °F (23 °C ± 5 °C)
 低于 64 °F 和 高于 82 °F (18 °C 和 高于 28 °C)

环境参数:	
数字钳形表工作温度	
储存温度	
工作湿度	

工作海拔高度	
储存海拔高度	
IP指标	
数字钳形表震动要求	
跌落测试要求	
EMI, RFI, EMC	
温度系数	

