

制造商型号		Fluke 312	Fluke 317	Fluke 319
交流电流	量程	40.00A,400.0A,1000A	40.00A,600.0A	40.00A, 600.0A, 1000A
	分辨率	0.01A, 0. 1A, 1A	0.01A,0.1A	0.01A,0.1A,1A
	准确度	1.9%±5字(50-60Hz) 2.5%±5字(60-500Hz)	1.6%±6字(50-60Hz){40A} 2.5%±8字(60-500Hz){40A} 1.5%±5字(50-60Hz){600A} 2.5%±5字(60-500Hz){600A}	1.6%±6字(50-60Hz){40A} 2.5%±8字(60-500Hz){40A} 1.5%±5字(50-60Hz){600/1000A} 2.5%±5digit(60-500Hz){600/1000A}
	波峰因数	-	3.0 Max @500A, 2.5 Max @600A	3.0 Max @500A, 2.5 Max @600A, 1.4 Max @1000A
直流电流	量程	-	40.00A,600.0A	40.00A,600.0A,1000A
	分辨率	-	0.01A,0.1A	0.01A,0.1A,1A
	准确度	-	1.6%±6字(40A) 1.5%±5字(600A)	1.6%±6字(40A) 1.5%±5字(600/1000A)
交流电压	量程	400.0V/750V	600.0V	600.0V
	分辨率	0.1V/1V	0.1V	0.1V
	准确度	1.5%±5字	1.5%±5字(20-500Hz)	1.5%±5字(20-500Hz)
直流电压	量程	400.0V,1000V	600.0 V	600.0 V
	分辨率	0.1V/1V	0.1 V	0.1 V
	准确度	1%±2字	1%±4 字	1%±4字
电阻	量程	400.0Ω,4000Ω	400.0Ω,4000Ω	400.0Ω,4000Ω
	分辨率	0.1Ω/1Ω	0.1Ω,1Ω	0.1Ω,1Ω
	准确度	1%±3字	1%±5字	1%±5字
通断测量		通断 <50Ω	≤ 30 Ω	≤ 30 Ω
频率测量	量程	-	-	5.0-500.0Hz
	准确度	-	-	0.5%±5字
	触发电平	-	-	10-100Hz≥5A, 5-10Hz,100-500Hz≥10A