

i400s 交流电电流钳表



主要特性

- 与您的示波器或电能质量分析仪配套使用可测量高达 400 A 的交流电。
- 只提供安全级别为 CAT IV 600 V/CAT III 1000 V 的电流钳表。
- 专门设计成紧凑形状并发挥更大效用。
- 无需切断电路便能获得准确的电流读数。
- 软质防滑包胶膜手柄。
- 可选 DMM PM9081/001 BNC/Banana 适配器。
- 双量程: 40 A & 400 A , 10 & 1 mV/Amp 输出。
- 导线最大直径 Ø 32 mm 。

产品概述: i400s 交流电电流钳表

Fluke current clamps extend the current ranges of digital multimeters, power quality analyzers, and portable oscilloscopes and are available for both AC and AC/DC environments. The Fluke i400s is specially designed to offer maximum utility in a compact shape and is the only current clamp available with a CAT IV 600 V / CAT III 1000 V safety rating.

产品规格: i400s 交流电电流钳表

技术规格			
额定电流范围	40 A 量程	0.5 A 至 40 A	
	400 A 量程	5 A 至 400 A	
基本准确度	40 A 量程	2% + 0.015 A (45-400 Hz)	
	400 A 量程	2% + 0.04 A (45-400 Hz)	
相移	40 A 量程		
	0.5 至 1 A	未指定	
	1 A 至 5 A	4 °	
	5 A 至 10 A	3 °	
	10 A 至 20 A	3 °	
	20 A 至 40 A	2 °	
	40 A 至 400 A	不适用	
	400 A 量程		
	0.5 至 1 A	不适用	
	1 A 至 5 A	不适用	
	5 A 至 10 A	未指定	
	10 A 至 20 A	2 °	
	20 A 至 40 A	2 °	
	40 A 至 400 A	1.5 °	
	典型带宽	40 A 量程	5 Hz - 10 kHz
		400 A 量程	5 Hz - 10 kHz
输出值	40 A 量程	10 mV/A	
	400 A 量程	1 mV/A	
峰值系数	40 A 量程	≤ 3	
	400 A 量程	≤ 3 到 300 A	
		≤ 2.5 到 400 A	
安全规格			
安全等级	CAT IV 600 V , CAT III 1000 V		
最大无损电流	1000 V AC		
机械和通用规格			
保修期	1 年		
最大可测导线尺寸	32 mm (1.25 inches)		
输出电缆长度	2.5 m (8.2 ft)		



BNC 适配器	是
尺寸	150 x 70 x 30 mm
重量	114 g

型号



Fluke i400s
交流电电流钳表



Fluke. 让您的工作畅通无阻。

福祿克測試儀器（上海）有限公司 電話：400-810-3435 ©2024 福祿克公司
11/2024
北京福祿克世祿儀器維修和服務有限公司 電
話：400-615-1563 未經許可，本文檔禁止修改
福祿克測試儀器（上海）有限公司上海維修中心 電
話：021-54402301, 021-54401908分機269
福祿克測試儀器（上海）有限公司深圳第一特約維修點
電話：0755-86337229