

产品功能

测量直流电压、交流电压电流真有效值、电阻、电容、频率、通断测试、温度、二极管正向压降等参数

产品特点

1. 钳形表与万用表的完美组合，结构小巧、操作容易、携带方便，是电气测量之理想工具。
2. 电流量程 600A，钳口尺寸：27mm。电容测量量程扩大到 10mF 且测量大电容速度快。

技术规格

产品型号	ETCR6420	ETCR6420B
		
直流电压	400mV/4V/40V/400V/600V ± (0.5%+5)	400mV/4V/40V/400V/600V ± (0.5%+5)
交流电压	4V/40V/400V/600V ± (1.2%+5)	400mV/4V/40V/400V/600V ± (1.2%+5)
直流电流	—	400A/600A ± (2%+10)
交流电流	4A/40A/400A/600A ± (2%+10)	400A/600A ± (2%+10)
电 阻	400 Ω /4k Ω /40k Ω /400k Ω /4M Ω /40M Ω ± (1%+5)	
电 容	10nF/100nF/1uF/10uF/100uF/1000uF/10mF ± (3%+5)	
频 率	100Hz/1kHz/10kHz/100kHz/1MHz/10MHz/40MHz ± (0.5%+3)	
温 度	-50° C~1000° C ± (1%+4)	
自动量程	√	
手动量程	√	
显 示	真有效值	
过载保护	√	
自动关机	约 10 分钟，可设置为没有自动关机	
二极管测试	可测量 3V 以下 LED 工作电压	
占空比测量	√	
NCV（火线）测量	√	
短路蜂鸣	√	
*浪涌电流	√（仅限 B 型）	
低压指示	√	
输入阻抗	约 10M Ω	
数据保持	√	
蓝色背光	√	
钳口尺寸	可测最大线径 Φ27mm	
电 源	DC3V，7 号碱性干电池（LR03 1.5V×2）	
仪表重量	约 0.4kg（含附件）	
仪表尺寸	213mm×80mm×35mm	
随机附件	钳表：1 件；表笔：1 套；温度传感器：1 件；LR03 电池：2 节；工具包：1 件	