

Precision ACA leakage current, True RMS

ACA LEAKAGE TESTER

Model : DL-9954

ISO-9001, CE, IEC1010



FEATURES

- * High precision mA leakage measurement.
- * ACA 40 mA x 0.01 mA
- * ACA 400 mA x 0.1 mA
- * ACA 40 A, 120 A.
- * True RMS
- * AC voltage, DC voltage.
- * Ohms, Diode, Continuity beeper, hold.
- * LCD display.
- * DC 1.5V battery (UM-3, AA) x 2 PCs.



Lutron

LUTRON ELECTRONIC

The Art of Measurement

ACA LEAKAGE TESTER

Model : DL-9954

CECHY

* Wysokoprecyzyjny pomiar prądu przemiennego w miliamperach, przydatny do pomiaru prądu upływowego prądu przemiennego w miliamperach.	
* Zmierz prąd przemienny w miliamperach na przewodzie indukcyjnym.	
* Konstrukcja spełnia wymagania bezpieczeństwa normy IEC 1010 CATIII 600V.	
* 4000 pomiarów, automatyczny wybór zakresu i wiele funkcji.	
* Pomiar ACA, ACV, DCV, omów, diod, sygnał ciągłości.	
* Pomiar wartości skutecznej dla funkcji ACV i ACA.	
* Dwa zakresy prądu upływowego prądu przemiennego: 40 mA, 400 mA.	
* Dwa zakresy prądu przemiennego: 40 A, 120 A.	
* Zatrzymanie danych.	
* Pomiar względny.	
* Kryształowa podstawa czasowa, wysoka jakość.	
* Wyświetlacz LCD zapewnia wyraźny odczyt nawet przy wysokim poziomie oświetlenia otoczenia.	
* Układ LSI zapewnia wysoką niezawodność i trwałość.	
Obwód zabezpieczający przed przeciążeniem jest dostępny	
Specyfikacja ogólna	
Wyświetlacz	10.8 mm (0.39") LCD, 3 1/2 digits, Maksymalny odczyt 4000.
Zakres pomiarowy	ACA, ACV, DCV, omy, dioda, sygnał ciągłości, względny.
Polaryzacja	Automatyczne przełączanie, „-” oznacza biegunowość ujemną.
Nadmierne wejście	Wskazanie „OL”.
Czas pobierania próbek	Około 0,35 sekundy.
Bateria	2 baterie AA (UN-3) o napięciu 1,5 V.
Temperatura pracy	0 to 50 °C (32 to 122 °F).
Praca Wilgotność	Mniej niż 80% wilgotności względnej.
Waga	251 g/0,55 funta (wraz z baterią).
Wymiar	HWD : 191 x 64.5 x 36.1 mm (7.5 x 2.5 x 1.4 inch)
Maksymalny rozmiar otwarcia szczęki	22.3 mm (0.88 inch) Dia.
Akcesoria W zestawie	Instrukcja obsługi. 1 szt. Przewód pomiarowy (czerwony i czarny). 1 szt.

Opcjonalne Akcesoria	Futerał transportowy, CA-52A
Opcjonalne	Adapter światła
	Adapter anemometru
	Adapter ciśnienia
	Adapter wilgotności
	Adapter tachometru
	Adapter poziomu dźwięku
	Sonda wysokiego napięcia.

ELECTRICAL SPECIFICATIONS (23±5 °C)

Funkcja	Zakres	Rozdzielczość	Dokładność	Ochrona przed przeciążeniem
DCV ACV (true rms)	400 mV DC only	0.1 mV	± (0.5 % + 2d)	 AC/DC 600V
	4 V	0.001V	DCV : ± (1 % + 2d) ACV : ± (1.2 % + 5d)	
	40 V	0.01V		
	400 V	0.1 V		
	600 V	1 V		
ACA Leakage (true rms) 0.1 to 400 mA	40 mA	0.01mA	± (1.5 % + 3d)	 AC 120 A
	400 mA	0.1mA		
ACA (true rms) 0.01 to 120 A	0 to 39.99 A	0.01 A	± (1.5 % + 3d)	
	40 to 100 A	0.1 A		
	100.0 to 120 A	0.1 A	± (3 % + 3d)	
Uwaga	* * Pomiar wartości skutecznej dla funkcji ACV i ACA. * * Impedancja wejściowa dla zakresu ACV i DCV wynosi 10 megomów. * * Pasmo przenoszenia ACA i ACV wynosi od 40 do 1 kHz. * * Specyfikacja ACA i ACV została przetestowana na fali sinusoidalnej 50/60 Hz.			

Funkcja	Zakres	Rozdzielczość	Dokładność	Ochrona przed przeciążeniem
Ohms	400 ohm	0.1 ohm	± (1 % + 5d)	 AC / DC 400 V
	4 K ohm	1 ohm		
	40 K ohm	10 ohm		
	400 K ohm	100 ohm	± (2 % + 2d)	
	4 M ohm	1 K ohm		
	40 M ohm	10Kohm		
Dioda	Test na zwarcie/brak przewodności, test na poprawność/wadliwość .			
Ciągłość	Jeśli pomiar oporu jest mniejszy niż 10 omów, rozlegnie się sygnał dźwiękowy.			

* Wygląd i specyfikacje wymienione w niniejszej broszurze mogą ulec zmianie bez powiadomienia. 1105-DL9954A