

HIOKI

Još brže testanje za UPS baterije



BATERIJSKI TESTER BT3554

Bluetooth Model

BATERIJSKI TESTER BT3554-01 *

Nestabilna očitavanja zbog šuma

Brzo i vrlo konzistentno merenje

Unapređena tolerancija na šum

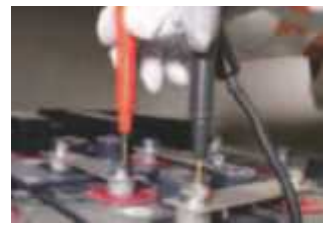
Meri precizno čak i kad UPS radi

Kad se baterija testira dok UPS radi, uticaj šuma od UPSa postoji na merenje. Šum čini da su očitavanja nestabilna, to čini nemoguće im precizne procene.

1: Kombinacija niskopropusnih filtera i srednjepropusnih filtera daje merenja sa niskim nivoom uticaja šuma.

2. Ako je i dalje preostao primetan uticaj šuma, merenje se vrši automatski na nižoj frekvenciji.

3. Ovaj tester onda automatski prikazuje vrednost interne otpornosti baterije na osnovu očitavanja pri frekvenciji koja je pod najmanjim uticajem šuma.



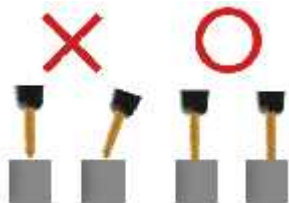
* Zemlje i regioni gde je bežični rad trenutno podržan: Japan, SAD, Kanada, EU i Vijetnam. Informacija validna od 18.02.2016. Za najnovije informacije, molimo pogledajte Hioki web stranicu.

Izbegavanje pogrešnih procena

Merna očitavanja se ne prikazuju osim ako vrhovi sonde imaju ispravan kontakt sa elektrodama baterije. Ovo sprema pogrešne procene zbog nedovoljnog kontakta.

Neispravan kontakt, zbog nagiba, itd.

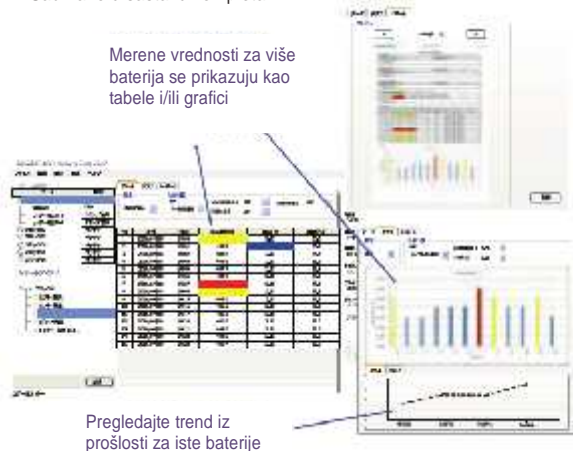
Pazite na ispravan kontakt vrhova



Obrada snimljenih podataka na PCu

Koristite PC aplikaciju za uvoz snimljenih podataka u internu memoriju uređaja i onda ih pregledajte u tabelarnoj formi ili u obliku grafika ili izveštaja. Podatke možete izvesti i u CSV formatu.

*Sadržano u sastavu kompleta.



BATERIJSKI TESTER BT3554

Kod za narudžbinu: BT3554



Dodaci: pipalica tip kabl 9465-10, USB kabl, specijalni softver, traka za nošenje, kofer za nošenje, ploča za nula-podešavanje, 8 AA alkalnih baterija (LR6), osigura

BATERIJSKI TESTER BT3554-01

Kod za narudžbinu: BT3554-01



ak još brže povezivanje na smartfon. Dodaci u sastavu kompleta su isti kao i za BT3554

BT3554 Specifikacije

(Preciznost garantovana za: 1 godinu; Preciznost garantovana nakon kalibracije za: 1 godinu) Garancija proizvođača: 3 godine

Generalne specifikacije

Merni parametri	Otpornost (AC 4-terminalni metod), napon, temperatura (platinski temperaturni senzor)
Osvežavanje prikaza	1 u sekundi
Maks. ulaznog napona	60 V DC. AC ulaz nije dozvoljen
Radne temperature i vlažnost	0 do 40°C, vlažnost ispod 80% RH
Standard saglasnost	Safety: EN61010 EMC: EN61326
Izdrživi napon	1 minut, 1.5 kV (rms) AC
Izvor napajanja	8 AA alkalnih baterija (LR6)
Kontinualno radno vreme	Oko 7 sati (kad se koriste alkalne baterije)
Interfejs	USB; Bluetooth® samo kod BT3554-01
Spoljne dimenzije	192 mm W x 121 mm H x 55 mm D
Masa	BT3554: oko 790 g (sa baterijama) BT3554-01: oko 800 g (sa baterijama)

Funkcionalne Specifikacije

Funkcija promene frekvencije	Vrši merenje na frekvenciji najmanje osetljivom na uticaje šuma												
Hold data funkcija	Pritisnite dugme da zamrznete očitavanje												
Auto hold data funkcija	Automatski zamrzava očitavanje kad se ono stabilise												
Komparator	Prikazuje rezultate kao što je prikazano u tabeli ispod i aktivira zvučni signal i crveno pozadinsko svetlo po potrebi												
	<table border="1"> <tr> <td></td> <td>Niska vrednost otpornosti</td> <td>Srednja vrednost otpornosti</td> <td>Visoka vrednost otpornosti</td> </tr> <tr> <td>Visoka vrednost napona</td> <td>PASS</td> <td>WARNING</td> <td>FAIL</td> </tr> <tr> <td>Niska vrednost napona</td> <td>WARNING</td> <td>WARNING</td> <td>FAIL</td> </tr> </table>		Niska vrednost otpornosti	Srednja vrednost otpornosti	Visoka vrednost otpornosti	Visoka vrednost napona	PASS	WARNING	FAIL	Niska vrednost napona	WARNING	WARNING	FAIL
	Niska vrednost otpornosti	Srednja vrednost otpornosti	Visoka vrednost otpornosti										
Visoka vrednost napona	PASS	WARNING	FAIL										
Niska vrednost napona	WARNING	WARNING	FAIL										
Memorijska funkcija	Za memorisanje / iščitavanje / brisanje mernih vrednosti Stavke podataka: 6000 (500 stavki po jedinici)												
Auto memory funkcija	Memoriše merne vrednosti automatski kad se one zamrznu (memorisani podaci se mogu izbrisati)												

Merna preciznost otpornosti:

Opseg	Maksimum očitavanja	Rezolucija	Merna preciznost	Merna struja
3 mΩ	3.100 mΩ	1 μΩ	±1.0% rdg. ±8 dgt.	150 mA
30 mΩ	31.00 mΩ	10 μΩ		150 mA
300 mΩ	310.0 mΩ	100 μΩ	±0.8% rdg. ±6 dgt.	15 mA
3 Ω	3.100 Ω	1 mΩ		1.5 mA

Frekvencija merne struje: 1 kHz ± 30 Hz
(1 kHz ± 80 Hz kad je aktivirana funkcija promene frekvencije)

Merna preciznost napona:

Opseg	Maksimum očitavanja	Rezolucija	Merna preciznost
6 V	±6.000 V	1 mV	±0.08% rdg. ±6 dgt.
60 V	±60.00 V	10 mV	

Merna preciznost temperature:

Merni opseg	Maksimum očitavanja	Rezolucija	Merna preciznost
-10°C do 60°C	60.0°C	0.1°C	±1.0°C

Melco Buda d.o.o.

- kancelarija u Beogradu: Hadži Nikole Živkovića br.2
Poslovna zgrada Iskra komerc, kancelarija 15/ II sprat
tel: 011/ 2181 609, SBB tel/faks:: 011/40-55-420

e mail: office-beograd@melcobuda.co.rs , budimir.melcobuda@gmail.com
www.melcobuda.co.rs , www.kyoritsu-instrumenti.com , www.termovizija.com , www.hioki-instrumenti.com

- kancelarija u Despotovcu: Saveza Boraca br.7, 35213 Despotovac, Srbija
tel:035/612 916, faks:035/613 319, mob. 063/8003370
e mail: office@kyoritsu-instrumenti.com , office@melcobuda.co.rs

- Germany address: Quer strasse 18 Offenbach