

Tuote

BT3554-51 Kannettava akkutestaaaja

Otsikko

Kannettava akkutestaaaja, 9465-10 suora nastatyypinen johto

Lyhyt kuvaus

Kannettava akkutestaaaja tasavirtajännitteelle, 1 kHz:n vaihtovastus ja lämpötila. Kaksi jännitealuetta (6 V ja 60 V), neljä vastusalueita (3 mΩ – 3 Ω). Suora nastatyypinen johto, valinnainen Bluetooth-tiedonsiirto

Bannerin tekniset tiedot

- Mittaa akun sisäisen vastuksen 1 kHz:n taajuudella (AC-IR)
- Neljä vastusalue: 3 mΩ – 3 Ω
- Kaksi jännitealuetta: 6 V ja 60 V
- Mittausnopeus: < 2 sekuntia
- Valinnainen Bluetooth-tiedonsiirto Z3210-sovittimen avulla

Käyttökohteet

- Lyijyakkujen huolto ja tarkastus
- UPS- ja varavirtalähteiden vianmääritys
- Suunniteltu kaiken kokoisille ja kapasiteettisille VRLA-akkuille

Tuotekuvaus

Kannettava akkutestaaaja BT3554-51 on sarja, joka koostuu BT3554-50-mittalaitteesta ja 9465-10 suorapiikkisestä johtimesta. Se on uusi lisäys HIOKIn kannettavien akkujen testaajien valikoimaan, joka perustuu HIOKIn ensimmäisen akkutestaaajan lanseeraukseen vuonna 1986. Tämä monipuolinen testeri tukee kahta jännitealuetta (6 V ja 60 V) ja neljää vastusalueita (3 mΩ – 3 Ω), mikä takaa yhteensopivuuden monenlaisten akkujen kokojen ja kapasiteettien kanssa. Akkuja ei tarvitse irrottaa järjestelmästä mittausta varten, mikä yksinkertaistaa testausprosessia huomattavasti ja säästää aikaa.

Mittausnopeudella alle kaksi sekuntia tämä kannettava akkutesteri on ihanteellinen käyttöön ahtaissa tai vaikeapääsyisissä paikoissa. Lisäksi HIOKIn melunvaimennustekniikka takaa tarkat mittaukset myös meluisissa ympäristöissä. Integroitu vertailutoiminto (PASS, WARNING, FAIL) antaa välittömän arvion akun tilasta käyttäjän määrittämien kynnsarvojen perusteella.

BT3554-51 yksinkertaistaa työtä käytännöllisillä tiedonhallintaominaisuuksillaan. Sisäiseen muistiin voidaan tallentaa jopa 6000 mittaustulosta, ja kun laite yhdistetään valinnaiseen Z3210 Bluetooth-sovittimeen, mittaustiedot voidaan siirtää langattomasti älypuhelimeen tai tablet-laitteeseen. Ilmainen GENNECT Cross -sovellus mahdollistaa reaaliaikaisen data-analyysin, raporttien luomisen ja hyväksytyjen/hylättyjen profiilien siirron testeriin, mikä parantaa huoltotiimien tehokkuutta.

USB-liitännän avulla akkutesteri voidaan liittää tietokoneeseen mittaustietojen kätevää hallintaa varten. Ilmaisen GENNECT One Windows -ohjelmiston avulla käyttäjät voivat hallita laitetta sekä siirtää ja käsitellä mittausravot. Vaihtoehtoisesti mittausravot voidaan lähettää suoraan Excel-taulukkoon asettamalla akkutesteri tietokoneessa Human Interface Device (HID) -laitteeksi.

Laaja mittaustarvikkeiden valikoima sisältää erilaisia mittaussuhteita eri akkukoskettimille tai testikoskettimille sekä erilaisiin asennustilanteisiin. BT3554-51 on suunniteltu kenttäkäyttöön ja siinä on kätevät automaattiset pito- ja muistitoiminnot, jotka tunnistavat uudet mittaukset ja tallentavat tulokset ilman teknikon toimia.

Pakkauksen sisältö

- BT3554-50 kannettava akkutestaaaja
- 9465-10 suora nastatyyppinen johto
- C1014 kantolaukku
- Z5038 nollauslevy
- Z5041 laitesuoja
- Z5050 sulakesarja
- kaulahihna
- USB-kaapeli (A -> Mini B)
- Sovellusohjelmisto-CD (GENNECT One)
- AA-alkaliparistot (LR6) x8
- Käyttöohje

Liittyvät

- BT3554-50 kannettava akkutesteri
- BT3554-52 kannettava akkutesteri
- BT3554-91 kannettava akkutesteri
- BT3554-92 kannettava akkutesteri
- Z3210 Bluetooth-sovitin
- L2020 kulmainen nastatyyppinen johto
- 9465-10 suora nastatyyppinen johto
- 9465-90 kärkinasta (korvaa 9465-10, L2020)
- 9772 Suora nastatyyppinen johto
- 9772-90 Kärkinasta (korvaa 9772, L2003, L2100, L2110)
- 9467 Suuri klipsityyppinen johto
- 9460 Klipsityyppinen johto lämpötila-anturilla
- 9466 Kaukosäätökytkin
- 9451S Lämpötila-anturi (10 cm)
- 9451 Lämpötila-anturi (150 cm)
- C1014 Kantolaukku
- Z5038 Nollapisteen säätölevy
- Z5041 Laitteen suojustus
- Z5050 Sulakesarja