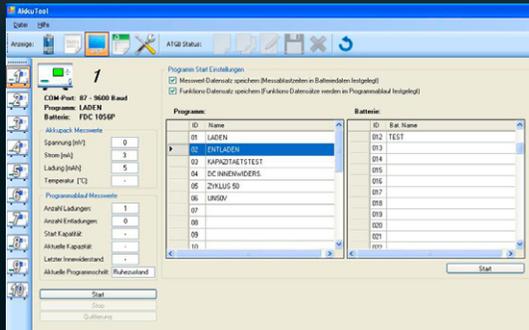


Bedienungsfreundliche Software „Akku-Tool“

- Anlage von Batterieparametern
- Anlage kundenspezifischer Programme



Lieferumfang

- Bedienungsssoftware „Akku-Tool“
- Schnellstartkabel
- USB-Kabel
- Stromkabel
- Set Krokodil-Anschlussklemmen
- Bedienungsanleitung

Wir bieten kundenspezifische Lösungen.



ATGB 1200 BATTERIETESTGERÄT



Laden · Entladen · Kapazitätstest ·
DC-Innenwiderstandsmessung ·
Life Cycle-Test · Rekonditionierung

BATTERIETESTGERÄT

Batterietestgerät zur Qualitätssicherung und Produktentwicklung für alle Standard-Batterietechnologien.



Vorteile des ATGB 1200

- Erstellen kundenspezifischer Prüfabläufe
- Erzeugen von Lastspitzen und Lastkurven
- Temperaturmessung am Akku
- Autarker Betrieb ohne PC
- Generieren von Programmmeldungen
- Sense-Leitungen für genaue Spannungsmessung
- Individuell einstellbare Log-Intervalle
- Separate Ladeversorgung für Akkus mit eigener Ladeelektronik
- Option verschiedener Freigabeebenen

Voreingestellte Prüfprogramme

- Laden
- Entladen
- Kapazitätstest
- DC-Innenwiderstandsmessung
- Life Cycle-Test

Technologien

Geeignet für	Spannung	Zellen in Serie
Li-Ionen	3,6 V–36,0 V	1–10
Li-FePO ₄	3,3 V–39,6 V	1–12
Li-Titanat	2,3 V–34,5 V	1–15
Ni-Cd	1,2 V–36,0 V	1–30
Ni-MH	1,2 V–36,0 V	1–30
Pb (Blei-Säure)	2,0 V–36,0 V	1–18

Gehäuse

Material

- Gehäuse: Stahlplatte, pulverbeschichtet
- Bodenplatte: Stahlplatte, verzinkt

Abmessungen

- 210 x 151 x 301 mm

Gewicht

- 5 kg

Technische Daten

Speicher

- 100 Programmmeldungen
- 95 Batteriedatensätze
- 25 Programme mit je 50 Schritten

Netzanschluss

- 100 V–240 V (50 Hz–60 Hz)

Akku-Anschluss

- Spannung: 0 V–48 V
- Ladestrom: 0 A–10 A (max. 200 W)
- Entladestrom: 0 A–10 A (max. 200 W)
- Spitzenstrom beim Entladen: 50 A

Ladeversorgung

- Spannung: 1,5 V–48 V
- Strom: 0 A–10 A (max. 200W)



Schnittstellen

- D-Sub Powerkontakt
- USB B-Buchse