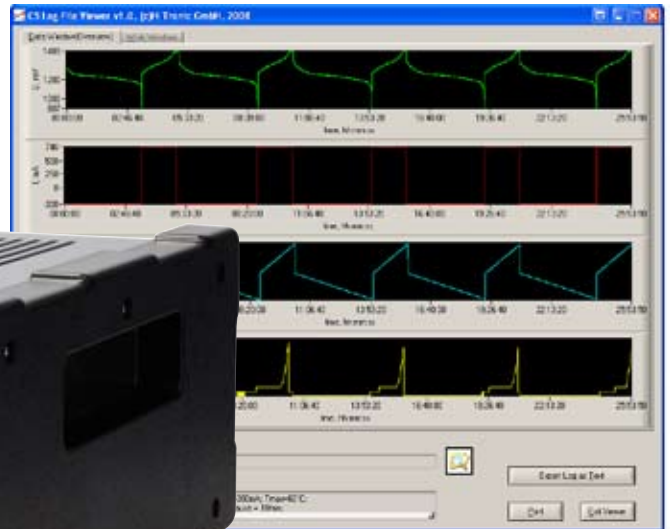


Hochintelligente Ladetechnik

NEU



- Einfache und intuitive Menüführung per Joystick
- USB-Schnittstelle und USART-Schnittstelle
- Umfangreiche Pflegeprogramme und Feineinstellungen für Parameter
- **Software** für umfangreiche Akkuauswertung

AkkuMaster C5

Der AkkuMaster C5 ist ein hochintelligentes Hightech-, Batterie-lade-, Diagnose- und Testgerät der neuesten Generation. Er ist das perfekte multifunktionale Gerät für NiCd, NiMH, Li-Ion, Li-Po sowie für alle herkömmlichen Standard-Blei-/Säurebatterien von bis zu 100 Ah Kapazität. Einfache und intuitive Menüführung durch Joystick und übersichtliches Display. Neben dem „Standard-Ladeprogramm“ gibt es ein spezielles Ladeprogramm, das ermöglicht die Ladespannung und den Ladestrom per Hand einzustellen (manuell Laden). Anzeige verschiedener eingestellter und ermittelter Parameter während des Service-Vorgangs sowie den Widerstand der Stromkette „Akku + Ladekabel“ und Lade-/Entladestatistik. USB-/USART-TTL-Schnittstelle: Zum Updaten von Firmware und Auslesen des Flash sowie Datenloggen am PC. Fernsteuerung des Gerätes, mit Möglichkeit eigene Lade-/Entlade-Programme zu entwickeln, unabhängig von Geräteprogrammen.

Highlights

- Einfache und intuitive Menüführung durch Joystick
- USB-Schnittstelle und USART-TTL-Schnittstelle
- Umfangreiche Pflegeprogramme und Feineinstellungen für Parameter

■ Ausstattung:

- 6 Pflegeprogramme
- Max. Ladeleistung: 70 W
- Max. Ausgangsspannung: 38 V
- Max. Entladeleistung: 30 W

- Leistungsaufnahme: Max. 80 V/A
- Zellenzahl: NiCd/NiMH 1 - 20, Pb 1 - 14, Li-Ion/Li-Po 1 - 8
- Akku-Kapazität 100 mAh - 100 Ah
- Feineinstellungen für Parameter wie Delta-Peak, Lade- und Entladeschlussspannung, Abschaltstrom, max. Akkutemperatur usw.
- Temperaturkontrolle des Akkus per Thermofühler
- Integrierter Datenlogger zum Aufzeichnen der Lade-/Entladekurven-Verläufe ohne PC
- Temperaturgesteuerter Lüfter
- Datenerhalt bei Netzspannungsausfall, automatischer Neustart des abgebrochenen Programms.

• Lieferumfang:

1. Bedienungsanleitung in deutsch und englisch.
2. CD mit Software für umfangreiche Akkuauswertung.
3. 100 cm lange Anschluss-Kabel mit konfektionierten Bananensteckern (passend für optionalen Ladeadapter) und unisolierten Krokodilklemmen zum direkten Anklemmen an Akkus.
4. Thermofühler mit ca. 100 cm langem Kabel.

■ Technische Daten:

- Abm.: (B x H x T) 240 x 100 x 190 mm
Stecksystem: Bananenstecker
Passende Akkus: NiCd, NiMH, Lilon, LiPolymer, Blei-Gel, Blei-Säure, Blei-Vlies
- Für Zellenanzahl: 1 - 20
Max. Ladestrom: 5000 mA
Ladekanäle: 1
Betriebsspannung: 230 V/50 Hz
Entlade-Strom: 5000 mA

Art.-Nr.: 1 24 24 65 EVP St. € 199.- incl. MwSt