Batteripoolen AB
Postadress: Box 1011, 573 28 Tranås
Besöksadress: Fredriksbergsgatan 2, 573 92 Tranås
075-242 43 00 | kundsupport@batteripoolen.se | www.batteripoolen.se

SHUNTBASERAD BATTERIMÄTARE

4112-BM-21
Display för visning av laddningsgrad. Shunt, display samt bluetooth via APP



- Exakt laddningsstatus för litiumbatterier
- Hög mätnoggrannhet vid höga strömmar
- Förlänger batteriets livslängd

Produktbeskrivning

Batterimätare med shunt för exakt mätning av ström in och ut ur batteriet.
Mäter laddning och urladdning via ett precisionsmotstånd och beräknar förbrukad/tillförd kapacitet (Ah), ström och ofta laddningsstatus (%). Ger betydligt högre noggrannhet än spänningsbaserad mätning.
Särskilt fördelaktig för litiumbatterier, där batterispänningen är relativt konstant över stora delar av urladdningsområdet. Shuntmätning möjliggör tillförlitlig state-of-charge, korrekt energibalans och bättre skydd mot över- och djupurladdning.