



EXPERT PRO-HV INSTRUMENT 48V

Artikelnummer: TBS504
3 195,00 kr

PRODUKTBESKRIVNING

TBS Expert Pro HV är en avancerad batterimätare för dig som vill ha full kontroll över ditt elsystem. Den erbjuder mycket exakt övervakning av upp till två batteribanker, med fler funktioner och anslutningsmöjligheter än instegsmodellen Expert Lite. Expert Pro erbjuder exempelvis en time remaining vy som visar återstående drifttid baserat på förbrukning och temperatur. Expert Pro är framtagen för professionell användning i exempelvis marina installationer, husbilar och solenergisystem.

- Stöd för både blybaserade batterier, GEL, AGM samt litiumbatterier (LiFePO₄).
- För system upp till 70 volt.
- Lämplig för batteribanker mellan 20 till 9990 Ah.
- Utrustad med stor bakgrundsbelyst LCD-display med fler rader, vilket ger ökad överskådlighet.
- Inbyggda programmerbara larm, temperaturlarm (tempsensor säljs som tillbehör), reläutgångar samt dataloggning av nyckelparametrar.
- Levereras med en högprecisions 500A shunt och komplett anslutningssats för smidig installation.
- Visar bl.a. batterispänning, strömförbrukning, laddningsstatus i %, förbrukade amperetimmar, återstående kapacitet i anpere och drifttid, samt batteritemperatur och historik. Se datablad för fullständig specifikation.

PRODUKTSPECIFIKATION

Driftspänning: 12-70 VDC

Strömförbrukning: 5 mA vid 48V, 6 mA vid 36V

Mätområde för spänning: 0-70 VDC

Batterikapacitet: 20-9999 Ah

Mått: Frontpanel Ø 64 mm, infällnad Ø 52 mm, total djup 79 mm

Vikt: 95 gram (display), 145 gram (shunt)

Skyddsklass: IP20 (frontpanel IP65)