



TBB BS1225 230V/12V BATTERI LADER ALLE BATTERIER

1.500,00 kr.

TBB Power Trident BS-serien er meget stilfuld, kompakt og spækket med funktioner, der sikrer alle krav til moderne batteriopladning med 25A.

SKU: TBB-BS1225

EAN - Nummer 4000001017959

PRODUKT BESKRIVELSE

BS1225 er designet til at være yderst effektiv (op til 88%)
Opladeren er designet så den både er ekstrem effektiv og lydsvag grundet konventionel køling. Nem at installere både vertikalt og horisontalt.

Batterioplader til campingvogne, både, biler, autocamper og vedligeholdelse af batterier.

Multifunktionelle smarte knapper tillader nem programmering af opladeren til batteritype, tilstand (opladning eller strømforsyning) og brugerdefinerbar udgangsstrøm.

AC-inputkablet leveres (1,4M) kræver blot tilføjelse af udgangskabler – M4-terminalerne vil acceptere kabelstørrelser op til 16mm²
Indbygget spændingskompensation og temperaturkompensation via den medfølgende temperatursensor sikrer den mest nøjagtige og effektive opladning af dit batteri uanset kemitype. BS-serien giver 5-trins opladningsprofiler til AGM, GEL, våd blysyre og specifik profil til Li-ION-batterier.

Specifikationer:

Kølemetode: Blæser

Materialer: Aluminium/plastik

SPECIFIKATIONER

- Model:: BS1225
- Udgangsspænding (PS mode) (VDC): $13,5 \pm 0,27$
- Maksimal udgangsstrøm (A): 25
- Nominel indgangsspænding (VAC): 165-265VAC, 50/60Hz
- Opladningsalgoritmer: 5 trin: soft start, bulk, absorption, float, recycle
- Temperaturkompensation: Automatisk
- Absorptionsspænding (VDC): AGM: 14,4V, GEL: 14,1V, LFP: 14,4V, WET: 14,7V
- Flydespænding (VDC): AGM: 13,5V, GEL: 13,5V, LFP: 13,5V, WET: 13,7V
- Opladningsstrøm (A): 25
- Min. batterispænding (VDC): 2
- Effektivitet: 0,88
- Indgangskonnekter: IEC-stik
- Udgangskonnekter: M4-skrue (16 mm²)
- Udgang: 1+1
- Ripple-støj: $\approx 200\text{mVp-p}$
- Reguleringens nøjagtighed: $\approx 2\%$
- Køling: Blæserkøling
- Arbejdstemperatur: -20°C til 60°C (strøm reduceres fra 40°C til 60°C)

Driftstemperatur: -20°C til +60°C

Kompakt og lydsvag

Universal spændingsindgang

Automatisk temperatur og spænding kompensering

Med temperaturføler

Kan installeres horisontalt og vertikalt

Indbygget beskyttelse for kortslutning, overophedning og modsat poltilslutning

Indbygget huskefunktion

Farve: Blå/hvid

Elektrisk

Oplader 12V

Indgangsspænding: 165VAC – 265VAC – 50/60Hz

Udgangsspænding (Absorption): AGM: 14,4V GEL: 14,1V LFP: 14,4V

WET: 14,7V

Udgangsspænding (Floating): AGM: 13,5 GEL: 13,5V LFP: 13,5V WET: 13,5V

Power Supply Mode: 13,5V $\pm$ 0,256VCD

Lade strøm: 25A

Minimum batterispænding: 2V

Dimensioner

Højde: 24,9 cm

Længde: 16,5 cm

Bredde: 7,5 cm

Vægt: 1,6 kg

Kabel indgang: IEC Socket

Udgang: M4 (16mm²)

Ripple noise: =200mVp P

- Kortslutning: Slukker udgang, genstarter automatisk, når kortslutningen er fjernet
- Omvendt polaritet: Ingen opladning
- Overtemperatur på oplader: Opladeren slukkes
- Overtemperatur på batteri: Opladeren slukkes
- LVD: EN60335-1, EN60335-2-29, EN62233
- EMC: EN55014-1, EN55014-2, EN61000-3-2, EN61000-3-3
- Kabinetmateriale: Aluminium + plast
- Dimensioner (mm): 249 x 165 x 74
- Vægt (kg): 1,6
- IP-klassificering: IP20