



3 jaar garantie



BGB Artikelnr: Q002374
Merk: Super-B
EAN: 8718531360198



BGB Artikelnr: Q002375
Merk: Super-B
EAN: 8718531360570

Super-B SB12V100E-ZC / SB12V160E-ZC

De SB12V100E-ZC / SB12V160E-ZC is een Lithium IJzer Fosfaat accu met een capaciteit van ten minste 100 Ah. De unieke combinatie van state-of-the art technologie en slimme software zorgt ervoor dat deze accu een robuuste, veilige en gemakkelijk te gebruiken manier van energie opslag is. In vergelijking tot traditionele lood accu's, levert de de accu een enorme besparing van gewicht en ruimte. Hij is erg efficiënt, levert extreem hoge prestaties en is onderhoudsvrij.

Prestaties

- Hoge capaciteit
- Lichtgewicht
- Standaard cyclustelling
- Weinig onderhoud
- Een-op-een vervangbaar met AGM/GEL-lood-zuur-accu's
- Hoge ontladstroom, 3C continu, 5C impuls
- Kan met een normale AGM-lader worden opgeladen

Kenmerken

- Geïntegreerd BMS (Battery Management System)
- Behuizing van glasvezel versterkte kunststof (GRFP), aluminium/PE-sandwichzijpanelen
- 2 x 95mm² draadverbinding per terminal
- Geïntegreerde zekering, 32V/300A
- CAN-open interface voor accubewaking
- Accubewaking/opslaggeschiedenis
- Adaptieve celbalancering
- Seriële string-egaliseratie



Hoogte (mm) 313,00 / 314,00
Breedte (mm) 413,50 / 414,50
Dikte (mm) 227
Nominale spanning (V) 13,2V
Laadmethode CCCV
Laadspanning (V) 15,4V
Laadstroom (A) 100A (1C)
Einde van ontladspanning (V) 8V
Ontlaadstroom (A) 300A (3C)
Ontlaad-pulsstroom (60 seconden) 500A (5C)
Gewicht 18,5kg
Bereik gebruikstemperatuur (laden) 0°C tot 45°C
Bereik gebruikstemperatuur (ontladen) -20°C tot +60°C

SB12V100E-ZC

313,00 / 314,00
413,50 / 414,50
227
13,2V
CCCV
15,4V
100A (1C)
8V
300A (3C)
500A (5C)
18,5kg
0°C tot 45°C
-20°C tot +60°C

SB12V160E-ZC

313,00 / 314,00
413,50 / 414,50
227
13,2V
CCCV
15,4V
160A (1C)
8V
480A (3C)
800A (5C)
26,9kg
0°C tot 45°C
-20°C tot +60°C