



955-02MF SEMI TRACTION

Levo SEMI TRACTION geschlossene Säure Batterien

Für den Einsatz in Booten, Wohnmobilen und kleinere Solaranlage

ⓘ Elektrische Eigenschaften

Nennspannung:	12V
Nennkapazität (100H):	70 Ah
Nennkapazität (20H):	60 Ah
Nennkapazität (5H):	50 Ah
Reservekapazität @ 25 A:	100 min
Elektolytdichte:	1.280 ± 0,015g /ml
Standards:	EN61427, EN50342, EN60254-1
Anwendung: kleinere Solaranlagen, kleine Zyklische Belastungen, Boote Wohnmobile	
Zyklen bei 50% DOD:	ca. 200

ⓘ Mechanische Eigenschaften

Länge:	242mm
Breite:	175mm
Höhe:	190mm
Gewicht total:	16.0kg ± 2.50 (Kg)
Bodenleiste:	B13
Schaltung:	50
Polausführung:	1
Seperator:	Polyethylen + Glasflies
Gehäuse:	Polypropylen
Deckel:	Polypropylen
Verschraubung:	Polypropylen
Gasableitung:	Batterie mit Zentralentgasung
Elektrolyt:	Verdünnte Schwefelsäure

ⓘ Wartung

Selbstentladung	Ca. 3% pro Monat
Ladeprofil:	WaW0 und Iula
Ladefaktor:	1.10 - 1.20

ⓘ Bei Bordnetzversorgung

Ladungseckwerte:	14,4 V / 13,8 V / 13,5 V**
Ladekennlinie:	IU, Ukonst.
Ströme:	0,1*K20 bis 5*I20

* I20 = K20 / 20h

** Anwendungsabhängige Ladespannungen (grundsätzlich gilt: Je mehr Stand-by-Betrieb desto geringer die Ladespannung)

Änderungen und Irrtümer vorbehalten.