



POWER 24-3500

SKU: T2106-00

39 155,00 kr

PRODUCT DESCRIPTION

Batteri till Torqeedo 24V.

- Høyeffektivt litiumbatteri på 3 679 Wh.
- Energitetthet opp til 145 Wh / kg.
- Veier 25.4 kg.
- Fulladet på 12 timer med standard lader (350 W)
- Fulladet på 2 timer med hurtiglader (1700 W)
- Vanntetthetsgrad i følge IP67
- Innebygd beskyttelse mot overlading, kortslutning, polvending og overoppheting

PRODUKTSPECIFIKATION

Egenskaper

Kapasitet	3,679 Wh
Nominell spenning	25.2 V
Endelig utladingspenning	21.0 V
Nominell lading	139,2 Ah
Maksimal utladingstrøm	180 A
Maksimal utladingstrøm ved nominell spenning	4,660 W



Vekt	25.4 kg
Dimensjoner (L x H x B)	577.5 mm x 218.5 mm x 253.5 mm
Volum	32 l
Batterikjemi	Li-NCA
<u>Benchmark informasjon</u>	
Energitetthet (vekt)	145 Wh/kg
Energitetthet (volum)	115 Wh/l
Effekt tetthet (vekt)	183 W/kg
Effekt tetthet (volum)	146 W/l
<u>Livstidsdata</u>	
Sykluslevetid	800 sykluser med 100% dyputladinger ved 25°C resulterer i kapasitetstap på ca 25%
Gjennomsnittlig årlig kapasitetstap	Ca. 4% ved 25°C omgivelsestemperatur
<u>Brukerinformasjon</u>	
Cellenes arbeidstemperatur	-20°C til +55°C
Cellenes oppladingstemperatur	0°C til +45°C
Temperatur (oppbevaring)	-30°C til +50°C
Typisk lagringstid ved 50% SOC	1 år
Maks tilkoblinger	2S8P eller 1S16P
Maks hurtigladning	50 A
Beskyttelsesklasse	IP67