

Fiche Technique

Batterie lithium 25V 21Ah NMC



Référence I SP25021N1

Caractéristiques techniques

Référence produit : SP25021N1

Technologie: Nickel Manganèse Cobalt

Tension nominale : 25.2V Capacité minimum : 20.8Ah

Energie: 524Wh

Tension de charge: 29.4V

Courant de charge standard : 5A Courant de charge rapide : 12A Courant de charge continue : 12A Courant de décharge pulse : 14A (1s)

Autodécharge: <3% /mois

Température de fonctionnement : -20°C à 60°C

Température de charge : 0°C à 45°C Nombre de cycles : 1 000 à 0.2C 100% DOD

Gestion de la batterie par BMS

- ✓ Protection contre les courts-circuits
- ✓ Protection contre les surcharges 60A±20A
- ✓ Protection contre les décharges profondes tension < 18V
- ✓ Protection contre les températures élevées
 > 65°C±5°C
- ✓ La protection est réalisée par une coupure de la batterie, la reconnexion est automatique
- ✓ Equilibrage des cellules

Connexion

2 fils de longueur 200mm avec prise Anderson nn30

Poids: 2.7kg

Dimensions: 155(L)x80(l)x135(h)mm

IP50 (pas de protection contre les chutes d'eau)







Fiche Technique

