PACK DOUBLE HAUTE PUISSANCE, ACCESSOIRES INCLUS

SIGMA 230Ah DUO



CARACTÉRISTIQUES

Chimie	Lithium fer phosphate (LiFePO4)
Tension nominale	12,8 V
Tension à vide (OCV)	13,2 V
Capacité	460 Ah
Énergie	5888 Wh
BMS	Intégré, avec protection
Durée de stockage	> 365 jours [1]
Communication	Oui
Courant de charge max.	350 A
Courant de décharge continu	350 A
Courant de décharge de pointe	600 A
Temp. de charge	-30 °C à +65 °C [2]
Temp. de décharge	-30 °C à +65 °C
Temp. de stockage	0 °C à +35 °C
Poids	Env. 44 kg
Dimensions (L × l × H)	351 × 364 × 189 mm
Indice de protection	IP20
Matériau du boîtier	Inflammabilité UL 94 V-0 (ignifuge)

SÉCURITÉ FONCTIONNELLE

Homologation	UN ECE R10 FCC Class B / ICES-003 CEM, RED (résidentiel/ industriel)
Certifications transport	UN38.3, UN3480, classe 9
Montage en série	Non

Tableau : caractéristiques de la batterie (à 23 °C sauf indication contraire)

[1] Voir le manuel d'utilisation et d'entretien.
[2] Courant de charge limité sous 0 °C (< 50 A) ; jusqu'à -30 °C avec chauffage activé