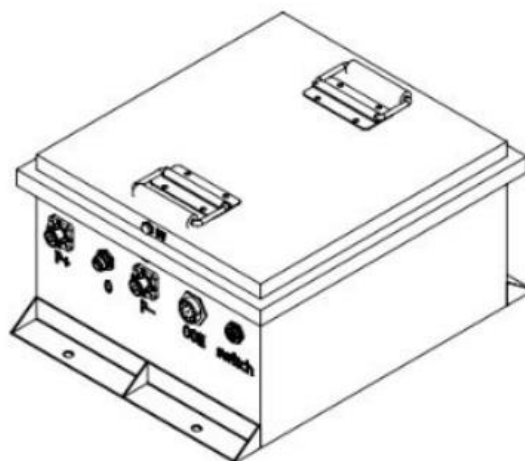
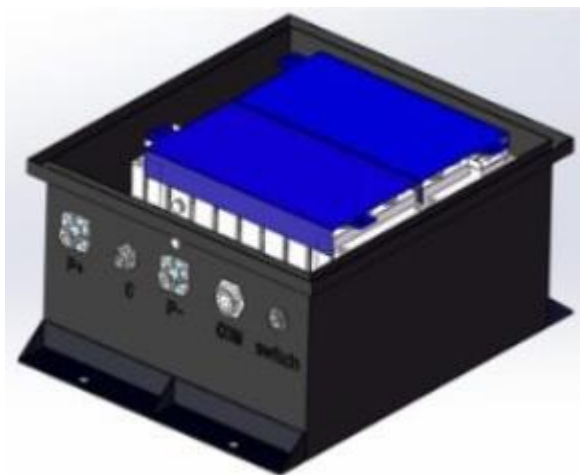


Nouvelle batterie 51V50Ah Disponible à partir de décembre 2022



Caractéristiques de la batterie

N° ligne	Paramètre	Valeur
1	Type de batterie	Lithium Fer Phosphate LiFePO4
2	Capacité nominale	50 Ah
3	Tension nominale	51,2 V
4	Tension minimale & maximale	40 V - 58,4 V
5	Courant de décharge nominal & maximal	60 A - 150 A
6	Poids total	Env. 23 kg
7	Température de charge	0°C à 60°C
8	Température de décharge	-20°C à 60°C
9	Durée de vie (nombre de cycles @DOD80%)	≥ 3500 cycles
10	Taux d'autodécharge à 25 °C	≤3 % / mois
11	Protection IP	IP 65
12	Dimensions (L x l x H)	(465 x 381 x 240) mm

Chargeur lithium embarqué :



- Chargeur 10 A – recharge complète en 5h20
- Protection IP66
- 2,3 kg

Certifications

La batterie Batconnect sera certifiée UN38.3 et CE en accord avec la directive européenne 2014/30/EU.