



BATTERIE TRIPLE POWER 3.0

- Batterie LiFePO₄ la plus sûre (30 Ah)
- Plage de température de fonctionnement :-30 à 50°C
- Équilibrage intelligent de température
- Cycle de vie> 6000 fois
- Indice de protection IP65
- Moins d'autoconsommation
- Installation rapide
- Pas de métaux lourds toxiques ou de matériaux caustiques



	T-BAT H 3.0	T-BAT H 6.0*	T-BAT H 9.0*	T-BAT H 12.0*
Nominal voltage [V]	102,4	204,8	307,2	409,6
Plage de tension de fonctionnement [V]	90~116	180~232	270~348	360~464
Énergie totale [kWh]	3,1	6,1	9,2	12,3
Énergie utilisable [kwh]	2,8	5,5	8,3	11,0
Capacité nominale [Ah]	30			
Puissance standard [kW]	2,55	5,1	7,65	10,2
Puissance maximale [kW]	3,1	6,1	10,2	12,3
Courant de charge/décharge recommandé [A]	25			
Courant de charge/décharge maximal [A]	30			
Rendement aller-retour de batterie	95%			
Cycle de vie [90% DOD]	6000 cycles			
Durée de vie prévue / Garantie [année]	10			
Plage de température de charge/décharge disponible [°C]	-30 à 50			
Température d'entreposage [°C]	-20 à 50 (3 mois) 0 à 40 (1 an)			
Humidité [%]	0~100			
Altitude [m]	Inférieur à 3000			
Protection	IP65			
Système à onduleur	RS485/CAN2.0			
Batterie à batterie/BMS	CAN2.0			
Indicateur de capacité de la commande principale	4LED (25%, 50%, 75%, 100%)			
Indicateur LED de la commande principale (mode de travail)	1 LED			
Interrupteur de système (activé/désactivé)	Bouton * 1 + disjoncteur * 1			
Certificat	CE/IEC62619/UN38.8/IEC62040			
Classification des matériaux dangereux	Class 9			
Dimensions (LxHxP) [mm]	MC0600: 482,5*173,5*153 HV10230: 482,5*471,5*153			
Poids [kg]	MC0600: 7,5kg +HV10230: 34,5kg	MC0600: 7,5kg +2*HV10230: 69kg	MC0600: 7,5kg +3*HV10230: 103,5kg	MC0600: 7,5kg +4*HV10230: 138kg

* MC0600 : Boite Principale (un MC0600 peut être connecté à 1~4 HV10230)

* HV10230: Bloc-Batterie Esclave