



SOLAX 新製品発売予定 Triple Power 3.0



Triple Power 3.0 蓄電池

製品特徴

- 最適化システムデザイン & Solax ハイブリッドインバーターと接続可能
- 独特な蓄電池加熱技術により、低温な環境でも動作可能。
- 安全なリン酸鉄リチウムイオン電池採用、高性能プロセッサを搭載
- モジュール化デザインより簡単に設置可能、床置き設置対応
- 自動電力補給技術で過放電防止対策対応
- IP65の防水防塵レベルで、屋内外の設置対応
- 遠隔での診断・更新・メンテナンス可能
- 多種の通信インターフェース対応（RS485、CAN）
- 国際ブランド部品搭載、より良い安定性を実現
- 12000回サイクル寿命
- TUV、CE、UN 38.3等安全認証取得済み

japan@solaxpower.com



[お問い合わせはこちら](#)

グローバル : +86 571-56260008

日本 : 03-4520-5068

www.solaxpower.jp

Triple Power 3.0

MC0600*→

HV10230*→



	T-BAT H 3.0	T-BAT H 6.0	T-BAT H 9.0	T-BAT H 12.0
定格電圧[V]	102.4	204.8	307.2	409.6
電圧範囲[V]	90 ~ 116	180 ~ 232	270 ~ 348	360 ~ 464
蓄電容量[kWh]	3.0	6.1	9.2	12.2
利用可能電力量 ^① [kWh]	2.8	5.5	8.3	11.0
定格容量 [Ah]	30			
定格出力電力[kW]	2.5	5.1	7.6	10.2
最大出力電力[kW]	3.1	6.1	9.2	12.3
推奨充電/放電電流[A]	25			
最大充電/放電電流[A] ^②	30			
蓄電池往復効率[%]	95			
サイクル寿命 (50%DOD) [回]	12000 回			
保証期間[年]	10			
充電範囲/放電範囲[°C]	-30 ~ 50			
保管温度範囲[°C]	-20 ~ 50 (3ヵ月)			
使用湿度範囲[%]	0 ~ 100			
使用標高[m]	3000m以下			
防水防塵レベル	IP65			
蓄電池-インバータ通信方式	RS485、CAN2.0			
BMS-蓄電池通信方式	CAN2.0			
マスターコントロール容量表示	4 LED (25%, 50%, 75%, 100%)			
マスターコントロールLED表示 (動作モード)	1 LED			
システムスイッチ (オン / オフ)	ボタン×1+遮断器×1			
認証	CE; IEC62619; UN38.3; IEC62040; UKCA			
危険品分類	クラス 9			
外形寸法[mm]	MC0600: W482.5×H173.5×D153 HV10230: W482.5×H471.5×D153			
重量[kg]	MC0600: 7.5 kg +HV10230: 34.5 kg	MC0600: 7.5 kg +2×HV10230: 69 kg	MC0600: 7.5 kg +3×HV10230: 103.5 kg	MC0600: 7.5 kg +4×HV10230: 138 kg

①試験条件: 90% DOD, 0.2C 充電 @+25 °C。

②最大充放電電流は各インバーターによります。

V2.2. 記載の製品仕様は、改良のため予告なく変更することがあります。