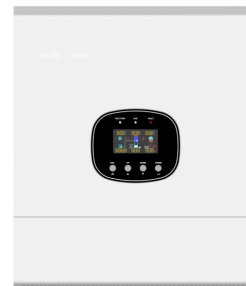


インバーター

SPE 3.5-7KTL HVM-G2

ハイブリッドインバーター・単相・3.5 - 7 kW・4モデル



3.5 - 7 kW

定格出力

単相

相数

1

MPPT 系統数

96.5 %

最大効率

パラメーター	単位	SPE 3500TL HVM-24G2	SPE 5000TL HVM-G2	SPE 6000TL HVM-G2	SPE 7000TL HVM-G2
PV入力					
最大PV入力電力	W	4000	5000	8000	
最大PV入力電圧	V	500			
MPPT電圧範囲	V	60 - 450			
起動電圧	V	80			
MPPTあたりの最大入力電流	A	22	16		
MPPTあたりの最大短絡電流	A	28	22		
MPPT数		1	2		
MPPTあたりのストリング数		1	2		
AC出力					
定格出力電力	W	3500	5000	6000	7000
最大皮相電力	VA	3500	5000	6000	7000
定格AC電圧	V	230			
定格AC出力電流	A	15.2	21.8	26.1	30.4
相数		単相			
定格周波数	Hz	50/60			
電流総合ひずみ率（THDi）	%	<5			
力率		進み0.8～遅れ0.8			
バックアップ出力	W	3500	5000	6000	7000
発電機入力		あり			
最大並列台数		-	9		
バックアップ公称AC出力電圧	V	230			
バックアップ公称AC出力周波数	Hz	50/60			

パラメーター	単位	SPE 3500TL HVM-24G2	SPE 5000TL HVM-G2	SPE 6000TL HVM-G2	SPE 7000TL HVM-G2
バックアップ切替時間		標準 10 ms、最大 20 ms	標準 10 ms、RCD 最大 20 ms（単体）、<30 ms（並列）		
バッテリー					
バッテリー公称電圧	V	24	48		
バッテリー電圧範囲	V	20 - 32	40 - 60		
バッテリー過充電保護電圧	V	32	60		
効率					
最大効率	%	96.5			
欧州効率	%	95.5			
一般仕様					
寸法（幅×高さ×奥行）	mm	370 × 430 × 125		422 × 460 × 125	
重量	kg	10.5	10.8	13.5	13.8
動作温度範囲	°C	-20 - 50			
トポロジー		トランスレス			
冷却方式		DCファン			
保護等級（IP）		IP20			
相対湿度	%	5 - 95			
最大使用高度	m	<2000			
通信方式					
通信インターフェース		Wi-Fi; 4G			

仕様は予告なく変更される場合があります。特記のない限り、数値は25 °Cでの代表値です。
XUSION は、Hunan New Lithium Aviation Technology Co., Ltd. のブランドです。

メール lidreamtec@163.com
WhatsApp +86 133 5280 0772