

インバーター

S5-EA1P3K-L

ハイブリッドインバーター・単相・3 kW



3 kW

定格出力

単相

相数

IP65

保護等級

12.1 kg

重量

パラメーター	単位	S5-EA1P3K-L
AC出力		
定格出力電力	W	3000
最大出力電力	W	3000
最大皮相電力	VA	3000
定格AC電圧	V	230
公称AC電圧の選択肢	V	220 / 230
系統電圧範囲	V	184 - 264
相数		単相
定格周波数	Hz	50/60
定格AC出力電流	A	13
最大AC出力電流	A	20
力率		>0.99 (進み0.8～遅れ0.8)
電流総合ひずみ率 (THDi)	%	<3
公称AC入力電圧	V	220 / 230
AC入力電圧範囲	V	184 - 264
最大AC入力電流 (220 V / 230 V 時)	A	13.6 / 13
AC入力周波数	Hz	50 / 60
AC入力周波数範囲 (50 Hz / 60 Hz)	Hz	45-55 / 55-65

パラメーター	単位	S5-EA1P3K-L
バッテリー		
バッテリー種別		リチウムバッテリー / 鉛蓄電池
バッテリー電圧範囲	V	40 - 60
バッテリー容量	Ah	50 - 2000
最大充電電流	A	60
最大放電電流	A	60
バッテリー通信方式		CAN
効率		
バッテリー充電変換効率	%	94.0
バッテリー放電変換効率	%	94.5
保護等級		
保護機能		バッテリー逆極性保護、バッテリー過電圧・低電圧保護、AC短絡保護、AC出力過電流保護、温度保護
一般仕様		
寸法（幅×高さ×奥行）	mm	405 × 510 × 150
重量	kg	12.1
トポロジー		高周波絶縁
動作温度範囲	°C	-25 - 60
保護等級（IP）		IP65
冷却方式		自然対流（ファンレス設計）
最大使用高度	m	2000
DCポート		ねじ端子
ACポート		ねじ圧着端子（最大 6 mm ² ）
通信方式		
ディスプレイ		LCD
通信インターフェース		RS485、CAN、Wi-Fi（オプション）、GPRS（オプション）
認証		
認証・規格		IEC 62477; EN 61000-6-2/-3
系統連系規程		G98 or G99; VDE-AR-N 4105/VDE V 0124; EN 50549-1; VDE 0126/UTE C 15/VFR:2019; RD 1699/RD 244/UNE 206006/UNE 206007-1; CEI 0-21; C10/11; NRS 097-2-1; TOR; EIFS 2018.2; IEC 62116; IEC 61727; IEC 60068; IEC 61683; MEA; PEA

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℃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