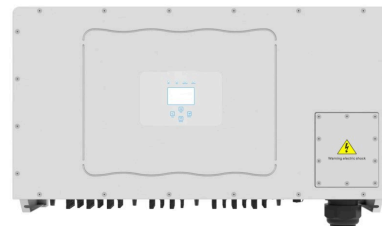


インバーター

SUN-120-136K-G01P3-EU-AM8

ストリングインバーター・三相・120 - 136 kW・5モデル



120 - 136 kW

定格出力

三相

相数

8

MPPT 系統数

98.8 %

最大効率

パラメーター	単位	SUN-120K-G01P3-EU-AM8	SUN-125K-G01P3-EU-AM8	SUN-130K-G01P3-EU-AM8	SUN-135K-G01P3-EU-AM8	SUN-136K-G01P3-EU-AM8
PV入力						
最大PV入力電力	W	180000	187500	195000	202500	204000
最大PV入力電圧	V	1100				
定格PV入力電圧	V	600				
MPPT電圧範囲	V	200 - 1000				
起動電圧	V	250				
MPPTあたりの最大入力電流	A	40				
MPPTあたりの最大短絡電流	A	60				
MPPT数		8				
MPPTあたりのストリング数		4				
AC出力						
定格出力電力	W	120000	125000	130000	135000	136000
最大皮相電力	VA	132000	135000			136000
定格AC電圧	V	400				
定格AC電圧の選択肢と範囲		220/380 V、230/400 V、範囲 0.85 Un〜1.1 Un				
定格AC出力電流	A	174	181.2	188.5	195.7	197.2
最大AC出力電流	A	191.4	195.7			197.2
相数		三相				
系統連系タイプ		3L/N/PE				
定格周波数	Hz	50/60				
定格周波数と範囲		50 Hz (45-55 Hz); 60 Hz (55-65 Hz)				
力率		進み0.8〜遅れ0.8				
電流総合ひずみ率（THDi）	%	<3				

パラメーター	単位	SUN-120K-G01P3-EU-AM8	SUN-125K-G01P3-EU-AM8	SUN-130K-G01P3-EU-AM8	SUN-135K-G01P3-EU-AM8	SUN-136K-G01P3-EU-AM8
DC注入電流		<0.5% In				
効率						
最大効率	%	98.8				
欧州効率	%	98.2				
MPPT効率	%	>99				
保護等級						
保護機能		DC逆極性保護、AC出力過電流保護、AC出力過電圧保護、AC出力短絡保護、過熱保護、絶縁抵抗検出、DC成分監視、アークフォールト遮断器（AFCI）（オプション）、アンチPID機能（オプション）、単独運転防止保護、残留電流検出、DCサージ保護 タイプII、ACサージ保護 タイプII、DCスイッチ				
一般仕様						
寸法（幅×高さ×奥行）	mm	1006 × 516 × 325.5				
重量	kg	103				
保護等級（IP）		IP65				
動作温度範囲	°C	-25 - 60				
出力ディレーティング開始温度	°C	45				
相対湿度	%	0 - 100				
最大使用高度	m	4000				
騒音レベル	dB	≤65				
冷却方式		インテリジェント空冷				
トポロジー		非絶縁型				
過電圧カテゴリー		OVC II (DC), OVC III (AC)				
保証	年	5				
通信方式						
通信インターフェース		RS485; RS232				
モニタリング		GPRS / Wi-Fi / Bluetooth / 4G / LAN（オプション）				
認証						
認証・規格		IEC/EN 61000-6-1/2/3/4; IEC/EN 62109-1; IEC/EN 62109-2				
系統連系規程		IEC 61727; IEC 62116; CEI 0-21; EN 50549; NRS 097; RD 140; UNE 217002; OVE-Richtlinie R25; G99; VDE-AR-N 4105				

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