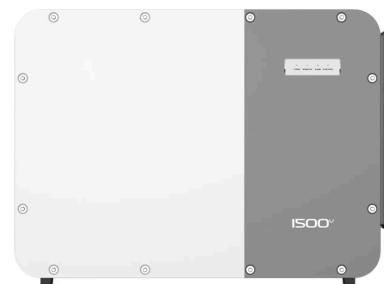


インバーター

G6-GU3P(250-320)K06-EV-ND

ストリングインバーター・三相・250 - 320 kW・2モデル



250 - 320 kW

定格出力

三相

相数

6

MPPT 系統数

99.03 %

最大効率

パラメーター	単位	G6-GU3P250K06-EV-ND	G6-GU3P320K06-EV-ND
PV入力			
最大PV入力電圧	V	1500	
定格PV入力電圧	V	1080	
起動電圧	V	500	
MPPT電圧範囲	V	480 - 1500	
MPPTあたりの最大入力電流	A	70	80
MPPTあたりの最大短絡電流	A	105	125
MPPT数		6	
最大PVストリング入力数		24	30
AC出力			
定格出力電力	W	250000	320000
最大皮相電力	VA	275000	352000
最大有効電力	W	275000	352000
定格AC電圧	V	800	
系統連系タイプ		3/PE	
相数		三相	
定格周波数	Hz	50	
定格AC出力電流	A	180.4	230.9
最大AC出力電流	A	198.5	254
力率		>0.99 (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	G6-GU3P250K06-EV-ND		G6-GU3P320K06-EV-ND
効率				
最大効率	%	99.03		
中国効率	%	98.53		
保護等級				
保護機能		インテリジェントストリング遮断保護、DC逆極性保護、AC短絡保護、AC出力過電流保護、サージ保護（DCタイプII、ACタイプII）、系統監視、単独運転防止保護、温度保護、ストリング監視、I-Vカーブスキャン、PID回復、DCスイッチ内蔵		
一般仕様				
寸法（幅×高さ×奥行）	mm	1098×813×378.5		
重量	kg	117	119	
トポロジー		トランスレス		
夜間消費電力	W	<3		
動作温度範囲	°C	-30 - 60		
相対湿度	%	0 - 100		
保護等級（IP）		IP66		
耐腐食等級		C5-M		
冷却方式		インテリジェント空冷		
最大使用高度	m	4000		
DCポート		適合コネクタ		
ACポート		OT端子（最大 400 mm ² ）		
通信方式				
ディスプレイ		LEDインジケーター、Bluetooth＋アプリ		
通信インターフェース		RS485、PLC（オプション）		
認証				
認証・規格		IEC 62109-1/-2; IEC 61000-6-2/-4		
系統連系規程		NB/T 32004		

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