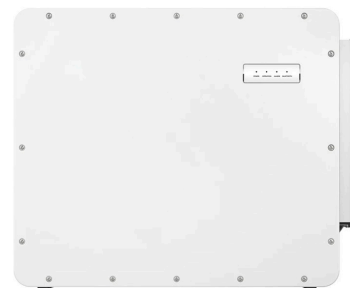


インバーター

G6-GC3P150K07-NV-ND

ストリングインバーター・三相・150 kW



150 kW

定格出力

三相

相数

7

MPPT 系統数

98.8 %

最大効率

パラメーター	単位	G6-GC3P150K07-NV-ND
PV入力		
最大PV入力電圧	V	1100
定格PV入力電圧	V	600
起動電圧	V	180
MPPT電圧範囲	V	160 - 1000
MPPTあたりの最大入力電流	A	54
MPPTあたりの最大短絡電流	A	75
MPPT数		7
最大PVストリング入力数		21
AC出力		
定格出力電力	W	150000
最大皮相電力	VA	165000
最大有効電力	W	165000
定格AC電圧	V	380
系統連系タイプ		3/N/PE
相数		三相
定格周波数	Hz	50
定格AC出力電流	A	227.9
最大AC出力電流	A	250.6
力率		>0.99（進み0.8～遅れ0.8）
電流総合ひずみ率（THDi）	%	<3
マスター・スレーブ方式ゼロエクスポート（逆潮流防止）制御の最大台数		10

パラメーター	単位	G6-GC3P150K07-NV-ND
効率		
最大効率	%	98.8
中国効率	%	98.1
保護等級		
保護機能	AC/DC端子過温度保護、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、夜間SVG機能、PID回復（オプション）、DCスイッチ内蔵、DCアークフォールト保護（AFCI）（オプション）、三相不平衡制御（オプション）	
一般仕様		
寸法（幅×高さ×奥行）	mm	1035.5 × 869 × 396
重量	kg	105
トポロジー	トランスレス	
夜間消費電力	W	<2
動作温度範囲	°C	-30 - 60
相対湿度	%	0 - 100
保護等級（IP）	IP66	
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	MC4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（独立2ポート）、Wi-Fi（オプション）、GPRS（オプション）、PLC（オプション）	
認証		
認証・規格	IEC 62109-1/-2; IEC 61000-6-2/-4; NB/T 32004	
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