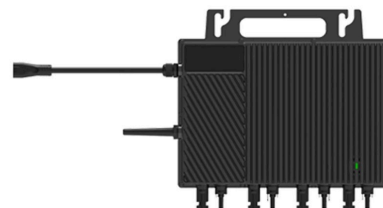


インバーター

NEO 2000M-X

マイクロインバーター・単相・2 kW



2 kW

定格出力

単相

相数

4

MPPT 系統数

96.5 %

最大効率

パラメーター	単位	NEO 2000M-X
PV入力		
最大PV入力電力	W	3000
最大PV入力電圧	V	60
起動電圧	V	20
定格PV入力電圧	V	45
MPPT電圧範囲	V	16 - 55
MPPT数		4
MPPTあたりのストリング数		1
MPPTあたりの最大入力電流	A	15
MPPTあたりの最大短絡電流	A	18.8
AC出力		
定格出力電力	W	2000
最大皮相電力	VA	2000
定格AC電圧	V	220
AC電圧範囲	V	160 - 285
相数		単相
定格周波数	Hz	50/60
系統周波数範囲 (50 Hz / 60 Hz)	Hz	45-55 / 55-65
最大AC出力電流	A	9.3
電流総合ひずみ率 (THDi)	%	<3
力率		>0.99
1分岐回路あたりの最大接続台数		3
12 AWG分岐回路あたりの最大台数		2

パラメーター	単位	NEO 2000M-X
効率		
最大効率	%	96.5
CEC効率	%	96
MPPT効率	%	99.5
保護等級		
保護機能	DC逆極性保護、ACサージ保護（タイプⅢ）、AC短絡保護、地絡監視、系統監視、単独運転防止保護	
一般仕様		
寸法（幅×高さ×奥行）	mm	396×300×45
重量	kg	5
動作温度範囲	℃	-40 - 65
夜間消費電力	W	0.05
トポロジー	高周波トランス	
冷却方式	自然対流	
保護等級（IP）	IP67	
NEMA等級	NEMA 6	
相対湿度	%	0 - 100
最大使用高度	m	4000
DCコネクタ	VP-D4	
ACコネクタ	コネクタ	
保証	年	12 - 15
通信方式		
ディスプレイ	LED	
通信インターフェース	Wi-Fi、RF（オプション）	
モニタリング	Wi-Fi+アプリ	
認証		
認証・規格	CE; IEC/EN 61000-6-1/-2/-3/-4; EN 18031-1:2024	

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