

インバーター

LS-L2000M

マイクロインバーター・2 kW



2 kW

定格出力

4

MPPT 系統数

96 %

最大効率

IP67

保護等級

パラメーター	単位	LS-L2000M
PV入力		
推奨PVモジュール出力	W	280 - 650
起動電圧	V	20
MPPT電圧範囲	V	28 - 55
最大PV入力電圧	V	60
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	19
MPPT数		4
AC出力		
定格出力電力	W	2000
定格AC電圧	V	230
拡張出力電圧範囲	V	184 - 253
定格AC出力電流	A	8.7
定格周波数	Hz	50
AC系統周波数範囲	Hz	45 - 55
力率		>0.99（初期値）
電流総合ひずみ率（THDi）	%	<3
1分岐回路あたりの最大接続台数		3
効率		
最大効率	%	96
CEC効率	%	95.5
MPPT効率	%	99.5

パラメーター	単位	LS-L2000M
一般仕様		
夜間消費電力	W	<0.05
動作温度範囲	°C	-40 - 65
寸法（幅×高さ×奥行）	mm	312 × 301 × 43
重量	kg	7
保護等級（IP）		IP67
冷却方式		自然対流（ファンなし）
トポロジー		高周波トランス絶縁
保証	年	10
設計寿命	年	25
通信方式		
通信インターフェース		Wi-Fi
モニタリング		オンラインエネルギー管理プラットフォーム
認証		
認証・規格		IEC 62109-1; IEC 62109-2; IEC 61000-6
系統連系規程		VDE 4105; VRF 2019; NEN-EN 50549-1:2019; PN-EN 50549-1:2019

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