

インバーター

SPF 4000-18000T DVM

オフグリッドインバーター・単相3線式・4 - 18 kW・7モデル



4 - 18 kW

定格出力

単相3線式

相数

1

MPPT 系統数

>85 %

最大効率

パラメーター	単位	SPF 4000T DVM	SPF 5000T DVM	SPF 6000T DVM	SPF 8000T DVM	SPF 10000T DVM	SPF 12000T DVM	SPF 18000T DVM
PV入力								
最大PV入力電力	W	5000			7000			14000
最大PV入力電圧	V	150						-
MPPT電圧範囲	V	60 - 145						-
最大PV充電電流	A	80			120			240
MPPT数		1			2			-
MPPTあたりのストリング数		1						-
AC出力								
定格出力電力	W	4000	5000	6000	8000	10000	12000	18000
定格AC電圧	V	240						
公称出力電圧の選択肢（実効値）	V	104-110-115-120 / 208-220-230-240						
相数		単相3線式						
定格周波数	Hz	50/60						
出力周波数偏差	Hz	+/-0.3						
サージ出力	W	12000	15000	18000	24000	30000	36000	54000
出力波形		純正弦波（バイパスモード時は入力と同じ）						
切替時間		最大 10 ms						
AC入力電圧	V	240						
AC入力電圧範囲（選択式）		184～272 VAC（UPS）、154～272 VAC（家電）						
AC入力周波数範囲		50 Hz / 60 Hz（自動検出）						
最大AC充電電流	A	40	50	60	70	80	100	

パラメーター	単位	SPF 4000T DVM	SPF 5000T DVM	SPF 6000T DVM	SPF 8000T DVM	SPF 10000T DVM	SPF 12000T DVM	SPF 18000T DVM
バッテリー								
バッテリー種別		リチウム / 鉛蓄電池						
バッテリー公称電圧	V	48						
効率								
最大効率	%	>85						
ソーラー充電器最大効率	%	>98						>97.5
一般仕様								
寸法（幅×高さ×奥行）	mm	360 × 540 × 218			380 × 650 × 225			420 × 780 × 250
重量	kg	42	47	52	64	66	75	105
トポロジー		純銅製低周波トランス内蔵						
保護等級（IP）		IP20						
動作温度範囲	°C	0 – 45						
通信方式								
モニタリング		Wi-Fi / GPRSリモートモニタリング（オプション）						

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