

蓄電用

ハイブリッドインバータ1.2K-3.6K

MODEL NO. MS-PSI (1.2K / 2.4K / 3.6K)



Specifications

- ・正弦波インバータ
- ・24時間連続使用可能
- ・600Ahまでのバッテリー充電をサポート
- ・複数のマイクロプロセッサ設計
- ・19インチラック用と壁掛け用有り

このインバータは家庭用・商用の様々な電化製品で使用することが可能です。24時間連続使用できるように設計されている為、エアコンや冷蔵庫などモーター系の電源としてもご利用いただけます。内蔵されている5段階インテリジェント充電器は様々なバッテリーを自動的に充電し、充電が完了すると自動で停止します。

型番		MS-PSI-1.2K	MS-PSI-2.4K	MS-PSI-3.6K	
容量	VA/Watt	1.2KVA/800W	2.4KVA/1600W	3.6KVA/2400W	
入力	通常電圧	220Vac; 110Vac			
	電圧範囲	許容電圧範囲	120-275Vac; 110Vac		
		周波数	50Hz/60Hz(45Hz-70Hz)		
		低電圧転送レベル	120Vac±2%; 60Vac±2%		
		低電圧復旧レベル	130Vac±2%; 65Vac±2%		
		高電圧転送レベル	275Vac±2%; 135Vac±2%		
高電圧復旧レベル	260Vac±2%; 130Vac±2%				
出力	通常電圧	220Vac(液晶パネルで 230Vac; 240Vac に再設定可能) 110Vac(液晶パネルで 115Vac; 120Vac に再設定可能)			
	電圧調整(バッテリーモード)	バッテリー電圧範囲の3%以下			
	許容電圧範囲	120-275Vac; 110Vac			
	周波数	50Hz/60Hz			
	周波数調整	±0.1Hz			
	力率	0.67			
	波形	正弦波(Pure Sinewave)			
	変換効率	> 70%	> 80%		
	過負荷保護	ラインモード	サーキットブレーカー		
バッテリーモード		110%-150%(30秒); > 150%(200分)			
転送時間	通常	< 8分			
バッテリー	バッテリー電圧	24Vdc 12Vdc(オプション)	24Vdc	24Vdc	
	バックアップ時間	長時間可能			
	最大充電電流(5段階選択)	> 40A	> 50A		
表示	液晶パネル	インバータ状態・入出力電圧・入出力周波数・負荷%・ バッテリー電圧と残容量%・消費電力・内部温度・モード			
	LED	正常(緑)・警告(黄)・障害(赤)			
警報アラーム	バッテリーモード	4秒毎にビーブ音			
	容量低下	1秒毎にビーブ音			
	障害発生	連続してのビーブ音			
	過負荷	1秒毎に2回ビーブ音			
環境	使用時環境温度	0-40°C			
	相対湿度	0-95%			
	可聴ノイズ	55dBA以下(1mで)			
外形	重量(Kg)	14Kg	21Kg	23Kg	
	(W×H×D)mm 壁掛けタイプ	298×400×150	298×450×190	298×450×190	