

SKシリーズ標準仕様

型式	SK700-112/124/148 (SK700-212/224/248)	SK1000-112/124/148 (SK1000-212/224/248)	SK1500-112/124/148 (SK1500-212/224/248)	SK2000-112/124/148 (SK2000-212/224/248)	SK3000-112/124/148 (SK3000-212/224/248)
連続出力	700W	1000W	1500W	2000W	3000W
最大出力(3分間)	770W	1100W	1650W	2200W	3300W
サージ電力	1400W	2000W	3000W	4000W	6000W
定格入力電圧	12 / 24 / 48Vdc				
入力電圧範囲	10.5～15 / 21～30 / 42～60Vdc				
定格出力電圧	100Vac ± 5% (200Vac ± 3%)				
周波数(変更可能)	50 / 60Hz ± 0.05%				
出力波形	正弦波 (歪率3%以下)				
効率(全負荷)	89 / 91 / 92% (91 / 93 / 94%)	89 / 92 / 93% (91 / 94 / 95%)	88 / 91 / 92% (90 / 93 / 94%)	89 / 92 / 93% (91 / 94 / 95%)	88 / 91 / 92% (90 / 93 / 94%)
最大無負荷電流 (パワーセーブモードオフ)	1.25 / 0.64 / 0.31A (1.20 / 0.60 / 0.28A)	1.43 / 0.75 / 0.38A (1.25 / 0.65 / 0.35A)	1.45 / 0.75 / 0.40A (1.40 / 0.70 / 0.40A)	2.80 / 1.50 / 0.70A (2.64 / 1.32 / 0.65A)	3.00 / 1.60 / 0.80A (2.80 / 1.50 / 0.70A)
最大待機電流 (パワーセーブモードオン)	0.25 / 0.15 / 0.08A (0.25 / 0.15 / 0.08A)	0.25 / 0.15 / 0.09A (0.25 / 0.15 / 0.09A)	0.28 / 0.15 / 0.09A (0.28 / 0.15 / 0.09A)	0.60 / 0.30 / 0.15A (0.60 / 0.25 / 0.15A)	0.55 / 0.35 / 0.19A (0.55 / 0.35 / 0.19A)
動作温度範囲	0～40℃				
保存温度	-30～70℃				
寸法	L306 × W179 × H72mm	L383 × W182 × H88mm	L413 × W191 × H88mm	L424 × W209 × H165mm	L454 × W209 × H165mm
重量	2.7kg	4.0kg	4.8kg	9.0kg	9.8kg

型式	SK120-112/124/148 (SK120-212/224/248)	SK200-112/124/148 (SK200-212/224/248)	SK350-112/124/148 (SK350-212/224/248)
連続出力	120W	200W ※2	350W
最大出力(3分間)	132W	220W	385W
サージ電力	240W	400W	700W
定格入力電圧	12 / 24 / 48Vdc		
入力電圧範囲	10.5～15 / 21～30 / 42～60Vdc		
定格出力電圧	100Vac ± 5% (200Vac ± 3%)		
周波数(変更可能)	50 / 60Hz ± 0.05%		
出力波形	正弦波 (歪率3%以下)		
効率(全負荷)	89 / 91 / 93% (92 / 93 / 94%)	87 / 90 / 92% (90 / 93 / 94%)	84 / 85 / 88% (86 / 89 / 90%)
動作温度範囲	0～40℃		
保存温度	-30～70℃		
寸法	L185 × W147 × H60mm		
重量	1.0kg	1.2kg	1.4kg

※2 SK200-112シガータイプは150Wまでです。

◆仕様及び外形は、改良のため予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。

株式会社 電 菱  
〒116-0013 東京都荒川区西日暮里 2 丁目 28 番 5 号  
電 話 (03) 3802 - 3671 (代) FAX (03) 3802 - 2974  
<http://www.denryo.com/>

■お問い合わせは下記まで

DP16-2008

DENRYO  
The Ubiquitous Energy Company

正弦波 パワーインバータ  
SKシリーズ



Pure sine wave power inverters





# 低価格・高品質パワーインバータ

## SK シリーズ特徴

### 高性能・高機能

- 正弦波**  
歪率 3%以下の正弦波を実現、あらゆる負荷に適用可能です。
- 高効率**  
全負荷効率 84～94%と効率の良いシステム設計ができます。
- 高サージ容量**  
定格の 2 倍のサージ容量をもつため、誘導電動機や容量性負荷を始動可能です。
- プログラム制御**  
先進のマイクロプロセッサを搭載しています。
- LED 表示**  
LED 色変化で、装置の運転状態を容易に知る事ができます。
- 50Hz/60Hz 切替**  
外部ディップスイッチで周波数を簡単に変更できます。
- 遠隔操作**  
オプションのリモートコントロールやリモート端子から装置の ON/OFF が可能です。

### 安全・安心

- 絶縁設計**  
一次側と二次側を絶縁しています。
- 放熱**  
負荷連動型冷却ファンが、筐体内の過温度を防ぎます。※SK120 は除きます。
- 保護回路**  
入力低電圧・入力高電圧・過負荷・過温度・出力短絡で保護回路が働き、故障を未然に防ぎます。
- アフターサービス**  
部品・在庫を豊富に備え、迅速なアフターサービスを可能にしております。

### 省エネ

- パワーセーブモード**  
無負荷消費電力を抑えることで、バッテリーの消費を抑えます。

### リモートコントロール

型式	SK120	SK200	SK350	SK700	SK1000	SK1500	SK2000	SK3000
リモートコントロール	リモート端子付	リモート端子付	リモート端子付	CR-6/CR-8 (オプション)	CR-6/CR-8 (オプション)	CR-6/CR-8 (オプション)	CR-6/CR-8 (オプション)	CR-6/CR-8 (オプション)

### 入力端子

型式	SK120	SK200	SK350	SK700	SK1000	SK1500	SK2000	SK3000
端子台	—	—	—	●	●	●	●	●
ケーブル	●	●	●	—	—	—	—	—
シガーライターアダプタ	●※1	●※1	—	—	—	—	—	—

※1 シガーライタータイプは SK120/200-112 タイプのみ。

### SK シリーズ外形寸法図

