

DC/AC インバータ

静音、小型、軽量

XPower75

PROwatt150

PROwatt250/12

PROwatt250/24



◆ご利用になっている車、ボート等のシガーライターボックスに差し込むだけでノートパソコン、携帯電話等が利用できます。

XPower/PROwatt シリーズの主な特徴

■低負荷から全負荷まで 90%の高効率

90%の高効率なので直流を極力無駄無く交流に変換できます。

■静音、小型、軽量

交流波形を作るのにトランスを使わないので、運転音は非常に静かです。

また、小さくて軽量ですのでスペースを取らず、手軽にご利用頂けます。

■シンプル設計

車、ボート、RV等のシガーライターボックスに差し込むだけで、一般交流負荷を利用できます。

■保護回路

高電圧遮断・低電圧遮断・過負荷保護・過温保護があります。いずれの場合も状態が改善すれば自動復帰します。

■疑似サイン波採用

矩形波ではなく疑似サイン波を作用したことにより真の実効値が商用電力と同じになり、

従来の矩形波インバータで利用できなかった負荷も利用できるようになりました。

■絶縁設計

PWシリーズのインバータは、一次側と二次側は絶縁設計されています。

■用途

ノートパソコン、携帯電話、小型テレビ、ゲーム、デジタルカメラ、小型電動工具など。



型式	XPower75	PROwatt150	PROwatt250/12	PROwatt250/24
出力電圧	115VAC RMS±10V	115VAC RMS±10%	115VAC RMS±10%	115VAC RMS±10%
出力周波数	60Hz±4Hz	60Hz±0.05Hz	60Hz±0.05Hz	60Hz±0.05Hz
出力波形	疑似サイン波	疑似サイン波	疑似サイン波	疑似サイン波
出力	60W(連続) 75W(5分間)	150W(連続) 200W(5分間)	225W(連続) 350W(5分間)	225W(連続) 350W(5分間)
入力電圧	10～15VDC	10～15VDC	10～15VDC	20～30VDC
無負荷電流	150mA以下	70mA以下	70mA以下	70mA以下
サージ電力	150W	400W	500W	500W
低電圧遮断	10V(自動復帰)	10V(自動復帰)	10V(自動復帰)	20V(自動復帰)
寸法	121×63×42mm	32×115×125mm	39×115×125mm	39×115×125mm
重量	145g	624g	738g	738g

◆使用及び外観は、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下さい。

■お問い合わせは下記まで

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/>