

平成 18 年 1 月吉日
株式会社ニプロン
営業戦略室
栄田 祝彦

産業用電源メーカーの高品質・高信頼性を PC パーツ市場へ
「みなもっとさんシリーズ」
納入開始時期 2006/01/27

株式会社ニプロンは長年産業用*電源メーカーとして市場を築いてきました。その信頼性、品質にこだわりを持っており、この度、PC パーツ市場向けに「みなもっとさん」というブランド名にて弊社製品を販売開始致します。

*FA パソコン、画像処理装置、サーバー、ATM、キオスク端末、券売機、医用機器、ロボット、放送機器など

へピーユーザーこそ電源に拘れ！！

現在では海外製電源が数多く出回っている中、デュアルコアなどの登場により PC の消費電力も上がり続けております。そのような環境で、海外製電源は何年持つでしょうか？

ニプロンは信頼性とお求め易さを考え、産業用の電源をそのまま、電源ケーブルや出力ケーブルなどをセットにしたみなもっとさんシリーズとして、今回、

「ePCSA-650P-E2S-MN」

「ePCSA-500P-X2S-MN」

の 2 機種をご用意させて頂きました。



ePCSA-650P-E2S-MN, ePCSA-500P-X2S-MN の特徴

1. 拘りの物造り (部品選定・設計思想)	2. 着脱式出力ケーブル採用
	
<p>部品選定・設計思想が違います。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・日本製コンデンサ 105 品使用 ・長寿命 FAN を採用 ・産業用設計基準にて部品選定及び回路設計 ・通気性を考慮した部品配置など 	<p>着脱式出力ケーブルによりメイン 24Pin や S-ATA ケーブルなど様々な PC 構成に対応可能。</p> <p>今後のシステムにも柔軟に対応できます。</p>
3. 温度可変速 FAN 搭載	4. 樹脂パネル構造
	
<p>FAN の切り替えスイッチにより Hi,Low の選択が可能。</p> <p>また、温度により自動的に回転速度を制御しますので、たとえ Low 設定であっても内部温度の上昇に従い Low ~ Hi へ回転制御します。 (産業用の安全思考)</p>	<p>樹脂パネル構造により FAN が交換可能。寿命や万が一、お客様の不注意により FAN が故障しても、交換すれば電源はそのままご使用頂けます。</p> <p>また、スイッチ入り時に FAN 交換が出来ない安全ロック構造。</p>

ePCSA-650P-E2S-MN の出力仕様

項目 / Item	出力電圧 / Output voltage							備考 / Note
	+3.3V	+5V	+12V1	+12V2	+12V3	-12V	+5VSB	
最大電流/電力	24A	24A	18A	12A	12A	0.5A	2.5A	連続最大出力電力： 550W
	Total 140W max		Total 420W max					
	Total output power 550W max							
ピーク電流/電力	24A	24A	22A	16A	16A	0.5A	3.0A	ピーク出力電力：650W ON 時間 5 秒、 ON duty10%以下
	Total 150W max		Total 480W max					
	Total output power 650W max							
最小電流	0A	0A	0A	0A	0A	0A	0A	

ePCSA-500P-X2S-MN の出力仕様

項目 / Item	出力電圧 / Output voltage					備考 / Note
	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB	
最大電流/電力	20A	22A	22A	0.5A	2A	連続最大出力電力： 350W
	Total 160W max					
	Total 334W max					
	Total 350W max					
ピーク電流/電力	30A	33A	30A	0.5A	2.5A	ピーク出力電力： 500.5W ON 時間 5 秒、 ON duty10%以下
	Total 200W max					
	Total 482W max					
	Total 500.5W max					
最小電流	0A	0A	0A	0A	0A	

販売価格

機種名	価格(税抜き)	無償修理	販売時期
ePCSA-650P-E2S-MN	¥ 37,000	3 年間	2006/02/01
ePCSA-500P-X2S-MN	¥ 28,000	3 年間	Web 直販開始

各種詳細 Web ページ

ePCSA-650P-E2S-MN : http://www.nipron.co.jp/pdf/download/catalog/minamoto_650P.pdf

ePCSA-500P-X2S-MN : http://www.nipron.co.jp/pdf/download/catalog/minamoto_500P.pdf

お問合せ先

株式会社ニプロン

〒660-0805 兵庫県尼崎市西長洲町 1 丁目 3 番 30 号

電話 : 06-6487-0605 FAX : 06-6487-2212

営業戦略室 みなもとさん担当 西海(ニシウミ)・西倉(ニシクラ)

ホームページ : <http://www.nipron.co.jp> e-mail : minamoto@nipron.co.jp