

パソコン電源 電源ユニット

仕様一覧

製品型番 : PCSA -470P -E2S

一般仕様

AC 入力	定格入力電圧	V	100-240 [入力電圧範囲 : 85~264] (ワイドレンジ)			
	定格周波数	Hz	50 / 60 [許容範囲 : 47~63]			
	突入電流	A	50 peak 以下 (定格入出力時)			
	効率	%	68 / 72 以上 (100 / 240V 入力)			
	力率	%	95 / 92 以上 (100 / 240V 入力)			
使用温度		0~60 (30 以上はデレージング条件に基づく)				
漏洩電流	mA	0.5 以下 (AC100V), 1 以下 (AC240V)				
AC OUTLET	無					
POWER SWITCH	有					
冷却方法	強制空冷 (温度検出型可変速ファン内蔵) PS_ON#信号 "H" 時 (スタンバイ時) は、内部温度により低速回転					
入力帰還雑音 (準拠)	VCCI / FCC part15-B / CISPR22 / EN55022 クラス B 準拠					
高調波電流規制 (準拠)	IEC61000-3-2 クラス A					
安全規格	UL60950, CSA 60950 (c-UL), EN60950(TÜV)					
保証期間	納入後 1 年間 (製品仕様書範囲外にての誤使用等による場合を除く)					

出力特性

定格電圧	V	5	3.3	12	-12	5SB
定格電流	A	20	15	14	0.9	2.2
最小電流	A	2	0	0	0	0
最大電流、電力	A	36	31	16.7	0.9	2.2
		合計 36 以下				
	W	合計 331 以下				11
ピーク電流、電力 (5s 以内)	A	40	31	20	0.9	3.0
		合計 40 以下				
	W	ピーク出力電力 466W 5 秒以内、ON duty 10% 以下				
総合電圧精度	%	±5 以下	+5/-3 以下	±5 以下	+9/-5 以下	+5/-4 以下
最大リップル電圧	mV _{p-p}	50 以下	50 以下	120 以下	120 以下	50 以下
最大スリッパ電圧	mV _{p-p}	100 以下	100 以下	170 以下	170 以下	100 以下
過電流保護	A	43 以上	32 以上	21 以上	0.95 以上	3.1 以上
過電圧保護	V	5.7~7.0	3.7~4.3	13.8~15.6		
過電力保護	W	合計電力が 340W で 6 秒以上継続した場合、出力停止				

構造

外形	mm	150 × 160 × 86 [W × D × H]
質量	kg	2.6 typ

- * 原子力・航空機・軍事・宇宙用等の特殊用途および、人命に直接関係するものには使用しないでください。
- * この仕様一覧に記載の仕様または機能は、技術改善などにより予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。
- * ご購入の際には必ず製品仕様書記載の、事項をよくお読みの上正しくお使いください。