

NSP 電源ユニット**仕様一覧**

製品型番 : SNSP - P200 - 3D2S

一般仕様

AC 入力	定格入力電圧	V	100~240 [入力電圧範囲 : 90~264] (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 (AC100V), 100 peak 以下 (AC240V)
	効率	%	65 typ (AC100V), 70 typ (AC240V)
	力率	%	98 typ (AC100V), 92 typ (AC240V)
DC 入力	定格入力電圧	V	14.4
	効率	%	65 typ (定格入出力時)
使用温度			0~50
漏洩電流		mA	0.75 以下 (AC100V), 1.5 以下 (AC240V)
POWER SWITCH			有
冷却方法			強制空冷 (アラーム付きファン内蔵)
入力帰還雑音 (準拠)			VCCI クラス B
高調波電流規制 (準拠)			IEC61000-3-2 クラス A, EN61000-3-2 クラス A
安全規格			UL1950, CSA C22.2 No.234, EN60950(TÜV)
保証期間			納入後 5 年間 (常温常湿の条件のもと)

出力特性

定格電圧	V	5	3.3	12	-5	-12	5SB
最少電流	A	1	0.3	0	0	0	0
最大電流	A	21	14	8	0.3	0.8	1.5
最大電力	W	合計容量 125 以下			総出力 203.6 以下		
		合計容量 185 以下					
ピーク電流(500 ms 以内)	A	21	14	10	0.3	0.8	2.5
総合電圧精度	%	±5 以下	±5 以下	±5 以下	±5 以下	±5 以下	±5 以下
最大リップル電圧	mV _{p-p}	50 以下	50 以下	100 以下	50 以下	100 以下	50 以下
最大スリッパ電圧	mV _{p-p}	50 以下	50 以下	120 以下	100 以下	120 以下	50 以下
過電流保護	A	17 以上	8 以上	6 以上	短絡保護	短絡保護	短絡保護
過電圧保護	V	6~7	3.8~4.3	14~15.6			

信号入出力仕様

D-sub コネクタ	RXD[BATT LOW(232C)],TXD,AC FAIL(232C), SHUT DOWN (232C)
------------	---

構造

外形	mm	150 × 140 × 86 [W × D × H]
質量	kg	1.6 typ