

仕 様 書	ARRANGMENT NUMBER M-S090101
-------	--------------------------------

- 1) 入力電圧 : AC100V (90V~110V)
- 2) 入力周波数 : 50/60Hz
- 3) 出力電圧・電流 : 型式名リスト参照の事
- 4) 出力電圧可変範囲 : $\pm 5\%$
- 5) 入力変動 : 定格入力電圧の $\pm 10\%$ 変動に対して $\pm (0.05\% + 3\text{mV})$ 以内
- 6) 負荷変動 : 無負荷 $\longleftrightarrow$ 100%負荷に対して0.3%以内
- 7) リップル電圧 : 1mV (p-p) 以内
- 8) ドリフト電圧 : 始動1時間後 (0.05% + 8mV) 以内
- 9) 回復時間 : 200 μ S 以下
- 10) 立ち上がり時間 : 100ms 以下
- 11) 温度係数 : $\pm (0.02\% + 3\text{mV}) / ^\circ\text{C}$ 以内
- 12) 過電流保護回路 : 垂下特性 (定格電流値の約120%~200%)
- 13) 過電圧保護回路 : 無し
- 14) 絶縁抵抗
(常温常湿) : 一次 - 二次間 : 100M Ω 以上 (DC500V)
一次 - ケース間 : 100M Ω 以上 (DC500V)
二次 - ケース間 : 100M Ω 以上 (DC500V)
- 15) 絶縁耐圧
(常温常湿) : 一次 - 二次間 : AC1500V (1分間) 感応電流10mA
一次 - ケース間 : AC1500V (1分間) 感応電流10mA
二次 - ケース間 : AC 500V (1分間) 感応電流10mA
- 16) 許容周囲温度 : $-10^\circ\text{C} \sim +50^\circ\text{C}$
- 17) 保存温度 : $-20^\circ\text{C} \sim +70^\circ\text{C}$
- 18) 湿度 : 20%~85%RH

	SCALE	M POWER SYSTEM Inc				S/N 01/02
	/NTS	DRAWN	CHECKED	DESIGNED	APPROVED	
DATE						PUBLICATION
05. FEB. '09						

A P S 型 式 名 リ ス ト

ARRANGMENT NUMBER

M-S090101

APS : Sタイプ 製品・一覧表 : ※は、準標準

型 式 名	出力電圧	出力電流
APS0320	3V	2.0A
APS0520	5V	2.0A
APS0912	9V	1.2A
APS1210	12V	1.0A
APS1508	15V	0.8A
※ APS2405	24V	0.5A

型 式 名	出力電圧	出力電流
APS0508W	± 5V	±0.8A
APS0905W	± 9V	±0.5A
APS1204W	±12V	±0.4A
APS1503W	±15V	±0.36A

APS : Lタイプ 製品・一覧表

型 式 名	出力電圧	出力電流
APS0530	5V	3.0A
APS0926	9V	2.6A
APS1220	12V	2.0A
APS1516	15V	1.6A
※ APS2410	24V	1.0A

型 式 名	出力電圧	出力電流
APS0515W	± 5V	±1.5A
APS0912W	± 9V	±1.2A
APS1210W	±12V	±1.0A
APS1508W	±15V	±0.8A

APS : LLタイプ 製品・一覧表

型 式 名	出力電圧	出力電流
APS0536	5V	3.6A
APS0930	9V	3.0A
APS1222	12V	2.2A
APS1518	15V	1.8A
※ APS2412	24V	1.2A

型 式 名	出力電圧	出力電流
APS1212W	±12V	±1.2A
APS1510W	±15V	±1.0A

	SCALE	M POWER SYSTEM Inc				S/N
	/NTS	DRAWN	CHECKED	DESIGNED	APPROVED	
DATE						PUBLICATION
05. JAN. '09						