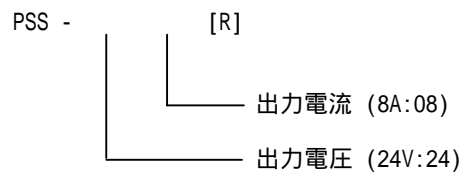


PSS型電源(200WType)

昌栄電機株式会社

〒154-0023
東京都世田谷区若林1-29-2
TEL (03) 3414-3141
FAX (03) 3414-3146

1. 型式



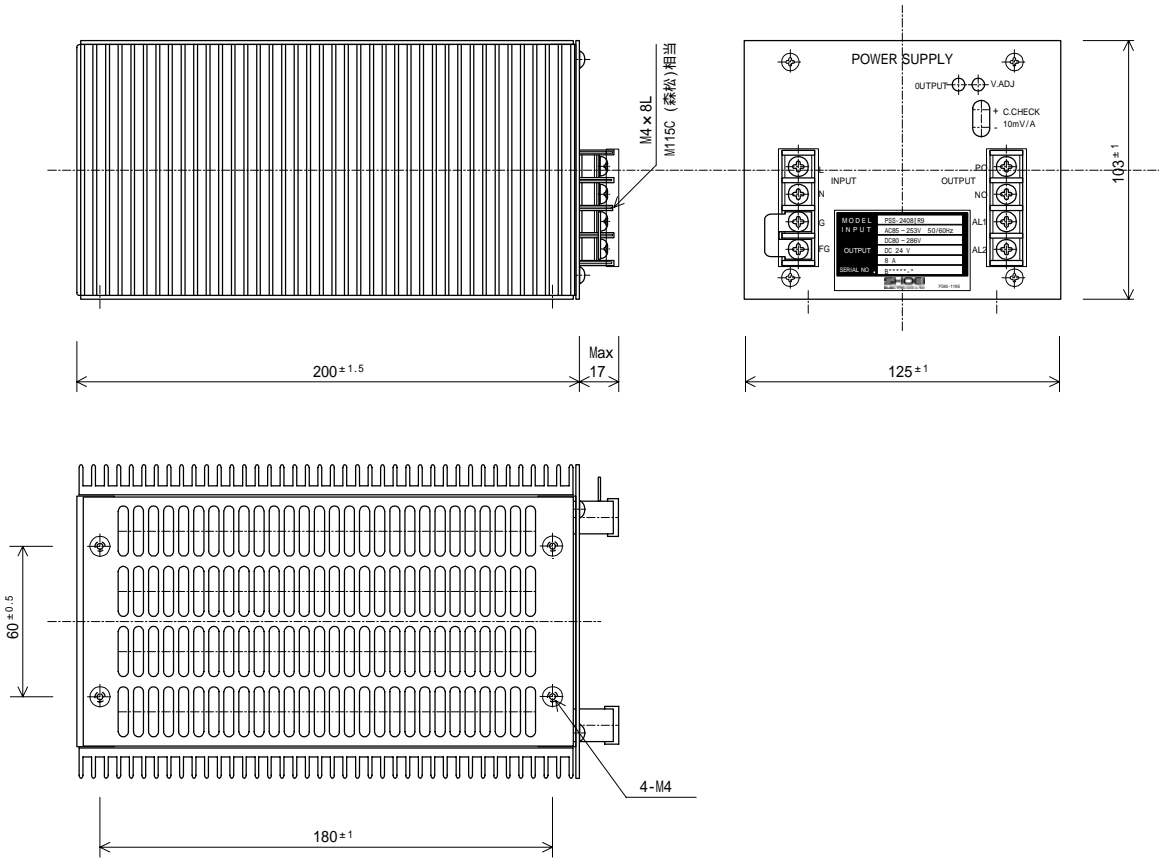
RoHS

2. 入力 AC 85 ~ 253 V 47 ~ 63 Hz
or DC 80 ~ 286 V
3. 突入電流 16 A 以下 (電源瞬断時を除く)
4. 効率 75% 以上 (出力定格時)
5. 入力力率 0.9 以上 (高調波電流規制「EN61000-3-2 クラスA」対応)
6. 漏洩電流 0.75 mA以下

7. 出力	形式	出力定格		備考
		電圧	電流	
	PSS-2408[R]	DC 24 V	8 A	(自然空冷)

- (1) リップル電圧 1% p-p以内 (EIAJ. RC-9131 7.18)
- (2) 電圧精度 ±5% 以内
- (3) 電圧可変範囲 ±10% 以上
- (4) 起動時間 500 ms以下
- (5) 保持時間 20 ms以上
8. 過電流保護、過電圧保護内蔵、不足電圧にて接点(開)信号を出力する。
接点定格 DC125V 0.2A_{Max}
9. (1) 絶縁抵抗 入力 - 出力 - FG相互間 DC500V 効にて100M 以上
(2) 耐電圧 入力 - 出力 - FG相互間 AC2kV 50/60Hz 1分間異常なし
(3) 1分間耐電圧 入力 - 出力・FG間 4.5kV 1.2×50μs 正負各3回
10. (1) 使用温度範囲 -10 ~ +50
(2) 使用湿度範囲 20% ~ 90% RH (結露なきこと)
11. 電解コンデンサの寿命 周囲温度 +50 にて 10 年以上
12. 表面塗装色 マンセル 5Y7/1 半ツツ
13. 質量 1.8 kg
14. 2重化運転可能 (出力容量UPの為の並列運転は不可です。)
15. 安全規格 UL60950、EN60950準拠

16. 外形寸法



17. 回路ブロック図

