

# ACアダプター仕様書

PATOS®

直流安定化出力 Type

『スイッチング方式』

提出日

仕様書NO PAS201105-207130

1 形式 PAS20713 安定化回路 有

2 外観 添付図面参照

3 特性

- ◆ 定格事項
  - 入力電圧 AC 90~130V 35 VA 周波数47~63Hz
  - 出力電圧 DC 7.5 V±10% (無負荷時)
  - 出力電圧 DC 7.5 V± 5% (定格負荷時)
  - 出力電流 1.3 A

- ◆ 絶縁
  - 絶縁抵抗 50MΩ 以上(入力, ケース間 DC500V)
  - 絶縁耐力 AC1200V1分間 (AC1500V1秒間)

- ◆ 回路保護 ヒューズ  
過電圧保護・出力短絡保護

- ◆ 突入電流 50A以下 コールドスタート
- ◆ 効率 72%以上 定格入力・定格負荷
- ◆ 出力電圧保持時間 10msec以上 定格入力・定格負荷
- ◆ 雑音規格 FCC Part15, EN55022, EN61000-3

- ◆ 動作環境
  - 入力電圧 AC100V 50/60Hz
  - 温度範囲 0°C ~ +40°C
  - 湿度範囲 20 ~ 85% (非結露)

- ◆ リップル 200mVp-pmax
- ◆ 規格 PSE UL CE FCC
- ◆ 入力方式 刃形式



RoHS対応

- ◆ 出力方式 出力コード式 長さ 1.8 m ±100mm

- 出力プラグ {
  - 外径 5.5Φ
  - 内径 2.1Φ
  - 長さ 9.5mm



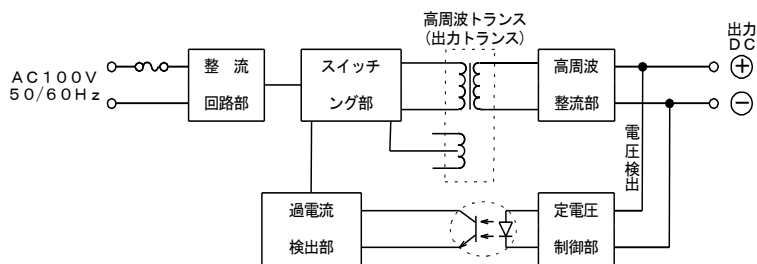
★ プラグセンター

出荷時

付属プラグ EIAJ NO3 1.7Φ X4.75Φ X9.5mm



## 4 回路図



改定月日	内容	担当	改定月日	内容	担当	作成
						高尾

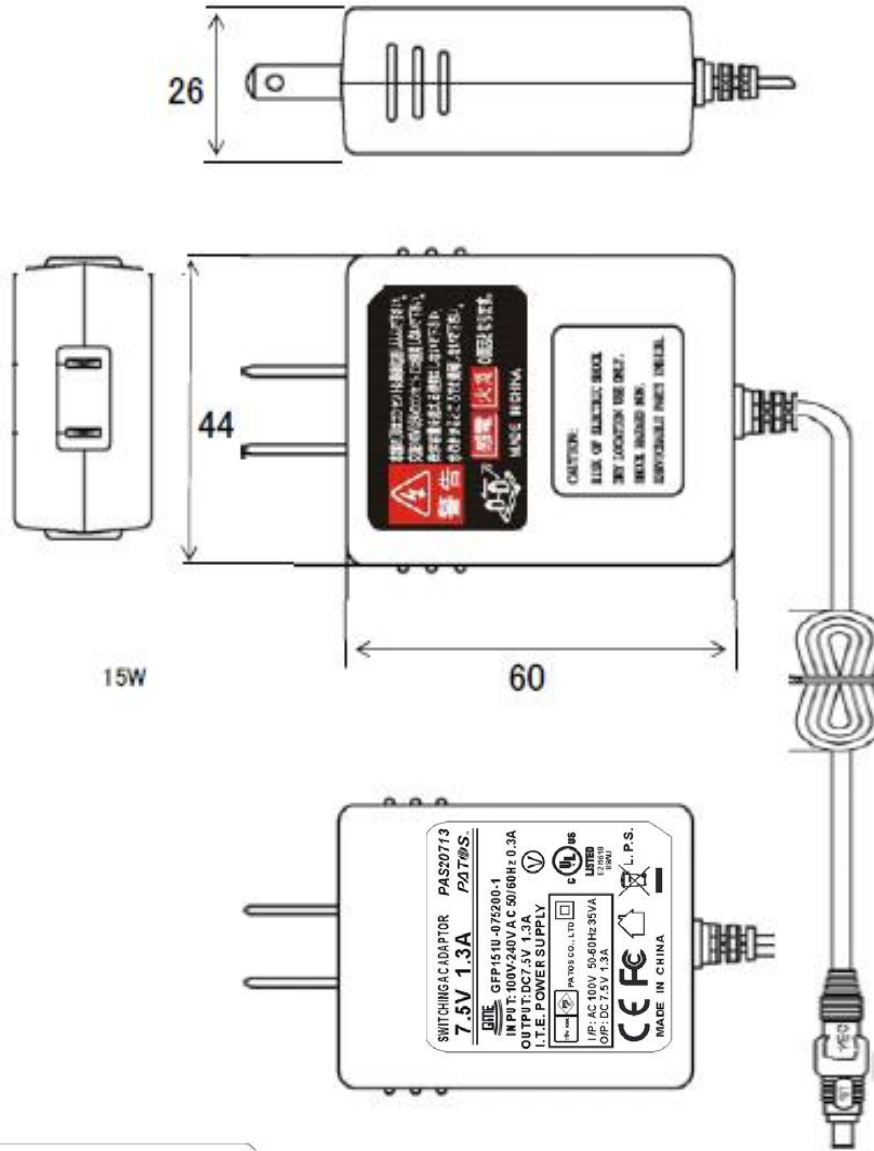
品名 ACアダプター 直流安定化出力 Type (スイッチング方式)

**PATOS®**



安全規格  
PSE UL  
CE  
FCC

RoHS対応



リード長さ  
1800±100mm  
出荷時



付属プラグ  
EIAJ NO3 1.7Φ X4.75Φ X9.5mm

プラグ径  
5.5Φ 2.1Φ 9.5mm



指定無き外形寸法精度 ±1.0mm

型式	PAS20713		図番			
改定月日	内容	担当	改定月日	内容	担当	作成
						高尾

株式会社 パトス