

ACアダプター仕様書

PATOS®

直流安定化出力 Type

御中

様


『スイッチング方式』

向け先

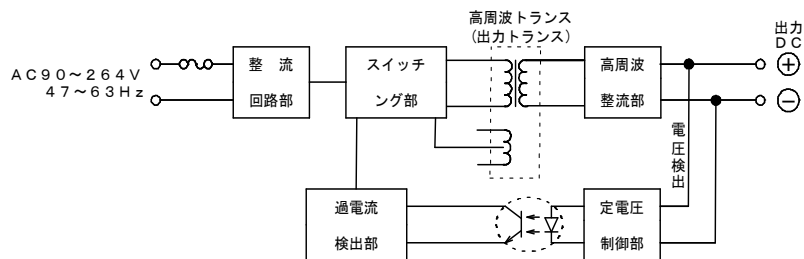
様向

提出日

仕様書NO 202101-20619

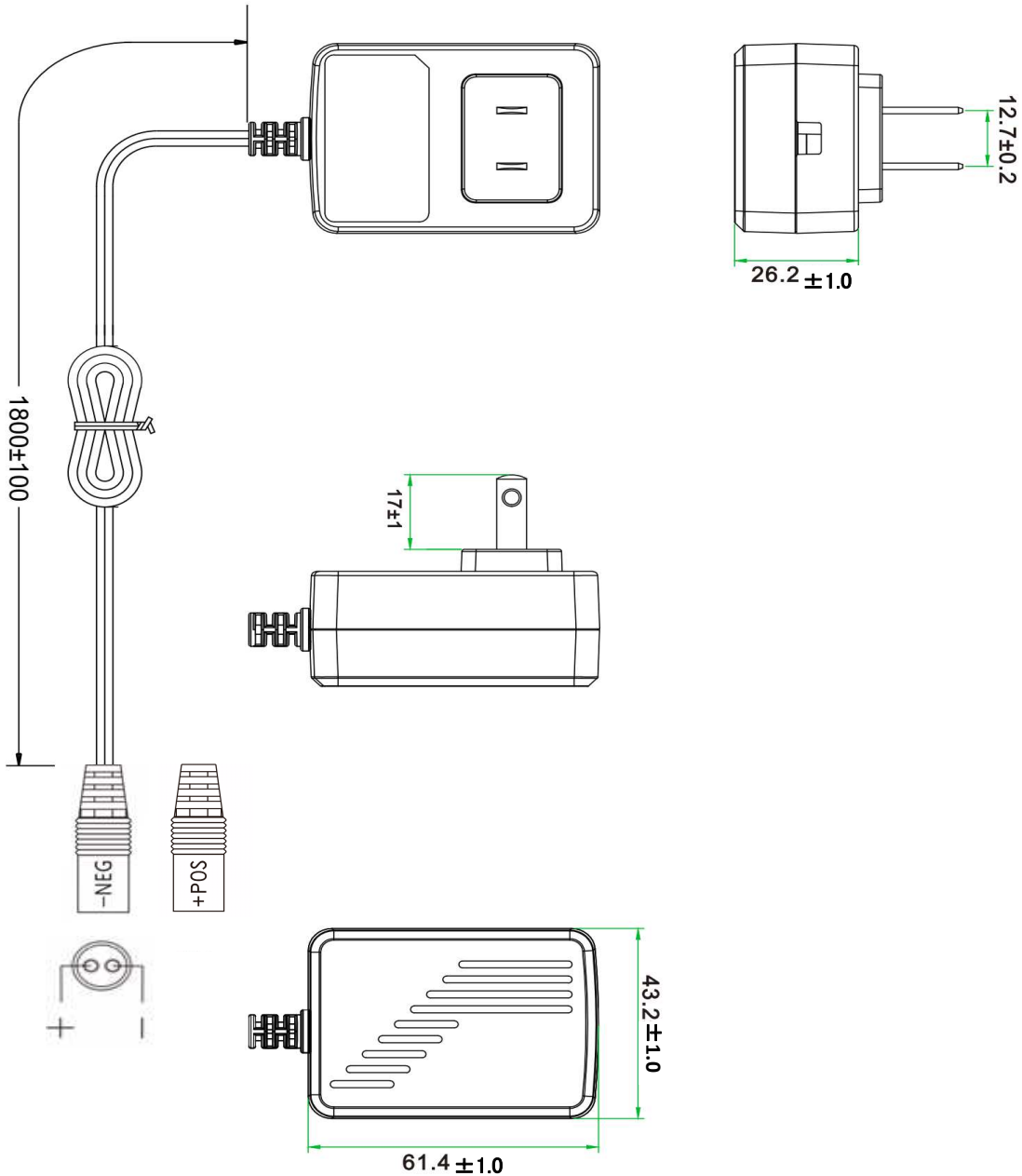
- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|---|------------------|------|------|------------|------------------|-------|------------|--------|------|------------|---------|------|-------|--|------|-------------------------|------|--------------------|--------------|--|------|----------------|------|-----------|------|---------------|-----------|----------------|-------|---|----|------|----|------|----|-------|
| 1 形式 | PAS20619A | 安定化回路 | 有 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | JAN:4982329023495 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 外觀 | 添付図面参照 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 特性 | <ul style="list-style-type: none"> ◆ 定格事項 <table border="0" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>入力電圧</td> <td>AC 90~264V</td> <td>0.4 A 周波数47~63Hz</td> </tr> <tr> <td>出力電圧</td> <td>DC 6 V±10%</td> <td>(無負荷時)</td> </tr> <tr> <td>出力電圧</td> <td>DC 6 V± 5%</td> <td>(定格負荷時)</td> </tr> <tr> <td>出力電流</td> <td>1.9 A</td> <td></td> </tr> </table> ◆ 絶縁 <table border="0" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>絶縁抵抗</td> <td>20MΩ以上(入力, ケース間 DC500V)</td> </tr> <tr> <td>絶縁耐力</td> <td>AC3000V (5mAにて3秒間)</td> </tr> </table> ◆ 回路保護 ヒューズ <table border="0" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>過電圧保護・出力短絡保護</td> <td></td> </tr> </table> ◆ 効率 82.68%min ◆ 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 Subpart B ◆ 動作環境 <table border="0" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>入力電圧</td> <td>AC100V 50/60Hz</td> </tr> <tr> <td>温度範囲</td> <td>0℃ ~ +40℃</td> </tr> <tr> <td>湿度範囲</td> <td>5 ~ 90% (非結露)</td> </tr> </table> ◆ リップル 240mVp-p max ◆ 規格 PSE ETL DOE:レベルVI ◆ 入力方式  刃形式 ◆ 出力方式 <table border="0" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>出力コード式 長さ</td> <td>1800 mm ±100mm</td> </tr> <tr> <td>出力プラグ</td> <td> <table border="0"> <tr> <td>外径</td> <td>5.5Φ</td> </tr> <tr> <td>内径</td> <td>2.1Φ</td> </tr> <tr> <td>長さ</td> <td>9.5mm</td> </tr> </table> </td> </tr> </table> ★ 先端プラグ T I P (極性可変可能) ◆ 質量 約80g | | | 入力電圧 | AC 90~264V | 0.4 A 周波数47~63Hz | 出力電圧 | DC 6 V±10% | (無負荷時) | 出力電圧 | DC 6 V± 5% | (定格負荷時) | 出力電流 | 1.9 A | | 絶縁抵抗 | 20MΩ以上(入力, ケース間 DC500V) | 絶縁耐力 | AC3000V (5mAにて3秒間) | 過電圧保護・出力短絡保護 | | 入力電圧 | AC100V 50/60Hz | 温度範囲 | 0℃ ~ +40℃ | 湿度範囲 | 5 ~ 90% (非結露) | 出力コード式 長さ | 1800 mm ±100mm | 出力プラグ | <table border="0"> <tr> <td>外径</td> <td>5.5Φ</td> </tr> <tr> <td>内径</td> <td>2.1Φ</td> </tr> <tr> <td>長さ</td> <td>9.5mm</td> </tr> </table> | 外径 | 5.5Φ | 内径 | 2.1Φ | 長さ | 9.5mm |
| 入力電圧 | AC 90~264V | 0.4 A 周波数47~63Hz | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 出力電圧 | DC 6 V±10% | (無負荷時) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 出力電圧 | DC 6 V± 5% | (定格負荷時) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 出力電流 | 1.9 A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 絶縁抵抗 | 20MΩ以上(入力, ケース間 DC500V) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 絶縁耐力 | AC3000V (5mAにて3秒間) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 過電圧保護・出力短絡保護 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 入力電圧 | AC100V 50/60Hz | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 温度範囲 | 0℃ ~ +40℃ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 湿度範囲 | 5 ~ 90% (非結露) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 出力コード式 長さ | 1800 mm ±100mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 出力プラグ | <table border="0"> <tr> <td>外径</td> <td>5.5Φ</td> </tr> <tr> <td>内径</td> <td>2.1Φ</td> </tr> <tr> <td>長さ</td> <td>9.5mm</td> </tr> </table> | 外径 | 5.5Φ | 内径 | 2.1Φ | 長さ | 9.5mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 外径 | 5.5Φ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 内径 | 2.1Φ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 長さ | 9.5mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

4 回路図



改定月日	内容	担当	改定月日	内容	担当	作成
						A.K
						2021/1/26

株式会社 パトス



【出荷時の出力極性】
 ※極性変化時、TIP部を引っ張って抜いて下さい

TIP部 プラグ寸法
 5.5Φ 2.1Φ 9.5mm

SWITCHING POWER ADAPTER **PAS20619A**
 6V 1.9A

GME12E-060190FUR-1
 (入力) INPUT: 100-240V~ 50-60Hz 0.4A
 (出力) OUTPUT: 6V= 1.9A
 I.T.E. Power Supply
 Audio/Video Power Supply

ETL
 intertek
 6019861

FC VI PATOS CO.,LTD
 MADE IN CHINA

DC 6V 1.9A

指定無き外形寸法精度 ±1.0mm

				お客様		様経由	
型式	PAS20619A	図番		様			
改定月日	内容	担当	改定月日	内容	担当	作成	
						A.K	
						2021/1/26	