

# SPS-UA12DHT-JP

産業用製品向け -30℃~70℃ DC12V電源 (18W)

- ▶ 5年保証
- ▶ RoHS準拠、PSEマーク取得済
- ▶ 外形寸法 (mm) :  
幅93.0×高さ36.0×奥行54.0
- ▶ 保護回路搭載
  - 過電圧保護
  - 過負荷保護
- ▶ MTBF 500,000時間

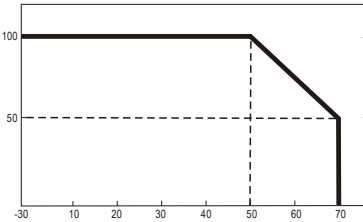
## 標準

- ▶ 安全規格
  - UL62368-1
  - CCC GB4943.1
  - IEC62368-1
  - PSE J62368-1
- ▶ 耐振動
  - IEC60068-2-6
- ▶ EMC放射
  - FCC Part15 ClassB
  - EN55022 Class B
- ▶ EMC電磁波耐性
  - EN61000-4-2
  - EN61000-4-3
  - EN61000-4-4
  - EN61000-4-5
  - EN61000-4-6
  - EN61000-4-11
  - EN55024

## 仕様

出力	出力電圧: DC +12V 出力電流: 1.5A 最大電流: 18W リップル&ノイズ電圧: 80mVp-p 電圧範囲: DC11.6~12.4V 電圧公差: ±1.0% ホールドアップ時間: 15ミリ秒 セットアップ時間: 1500ミリ秒@115Vフル時
入力	入力範囲: AC85~264V (ロード率85%@85V時、100%@100V~時) 対応周波数: 47~63Hz 変換効率: 86% AC電流 (通常): 0.5A@AC115V 突入電流 (コールド): 35A@AC100V 65A@AC240V
動作環境	動作温度: -30℃~+70℃ 動作湿度: 20~90% (結露無きこと) 保管温度: -40℃~+85℃

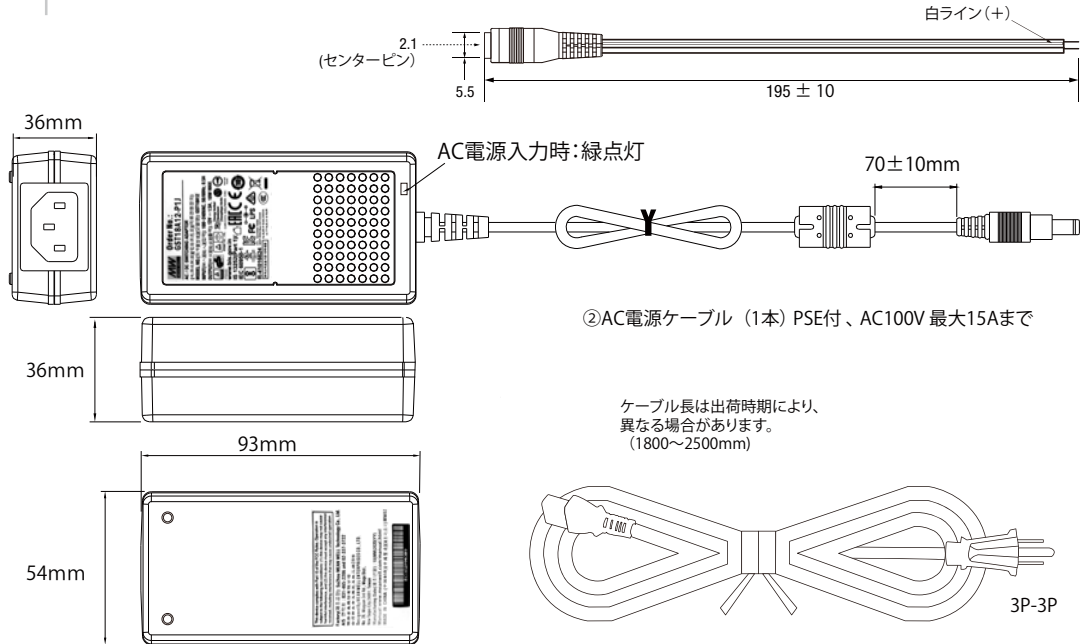
ディレーティング曲線  
縦軸: ロード率  
横軸: 絶対温度



保証 5年

図面

付属品として: ①パレル・コネクタ・ケーブル (1本)



## 製品情報

### SPS-UA12DHT-JP

DC12V 1.5A 産業用製品向け電源  
AC100~240V(50/60Hz)入力  
パレル・コネクタ変換ケーブル、  
電源ケーブル付属※

**動作温度: -30℃~+70℃**