

# 高速電源リレー切替器 ATS-Plus 15A

薄くてコンパクトな高信頼の切替器。コンセントタイプで簡単バックアップできます。

- ◆ 単相2線 AC100V 1.5kVA対応
- ◆ 停電やメンテナンス時に自動で高速に切り替えます。
- ◆ 高さは1U(44cm)で19インチラック搭載可能。
- ◆ 表示パネルの操作がひと目で分かる設計。
- ◆ 切替条件などのカスタムがパソコンから変更可能です。(CD-ROM付属)
- ◆ UL規格認証済



## 導入例 (UPSがダウンしても電源供給を高速で自動で行いたい時)

商用電源



1系統

UPS

無停電電源装置

サーバーや  
負荷機器

UPSがもし停止してしまった  
場合に備えたい。



すぐには現場対応できない。  
安全にサーバーや負荷を停電  
から守りたい。

Before

商用電源



1系統

UPS 1

2系統

UPS 2

ATS-Plus

通常時

非常時

サーバーや  
負荷機器

事前に切換器を設置しておくことで、バックアップして  
いる電源に供給をし続けることが可能です。

※約8msecで高速切替を行います。

After



これなら万が一UPSが  
落ちてても安全です。



株式会社 高田製作所

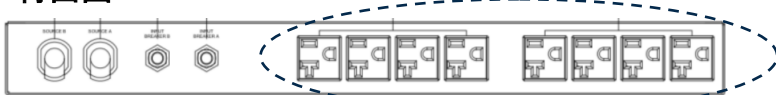
Rev.0 2022年3月

## 仕様

項目	規格	備考
各入出力相	単相2線 (1Ph2W+E)	
入出力	100/110/115/120/127	±15%
周波数	50 / 60Hz	±3Hz
出力電流	15A	コンセント2口
入力形状	NEMA5-15P x2	電源ケーブル1.8m
出力形状	NEMA5-20R x8	
切替方式	リレー	
ディスプレイ	LCD + LED	切替状態を表示
消費電流	60mA以下	
動作	常用の停電発生時に予備側より給電する。	優先系選択可能
切替時間	8~12ms (Typical)	
周囲温度	-5~40°C	屋内使用
相対湿度	5~90%, non-condensing	結露しないこと

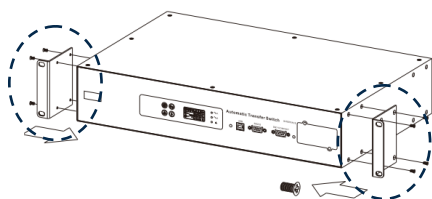
- ※ モータ、コンプレッサ内蔵機器(冷蔵庫、ポンプ等)などは接続できません。
- ※ 本製品の定格および仕様の範囲を超えて使用しないでください。故障、破損、火災、感電の原因となります。
- ※ 設置、組み込み及びご使用前に必ず取扱説明書をお読みのうえ、正しくお使いください。

## 背面図



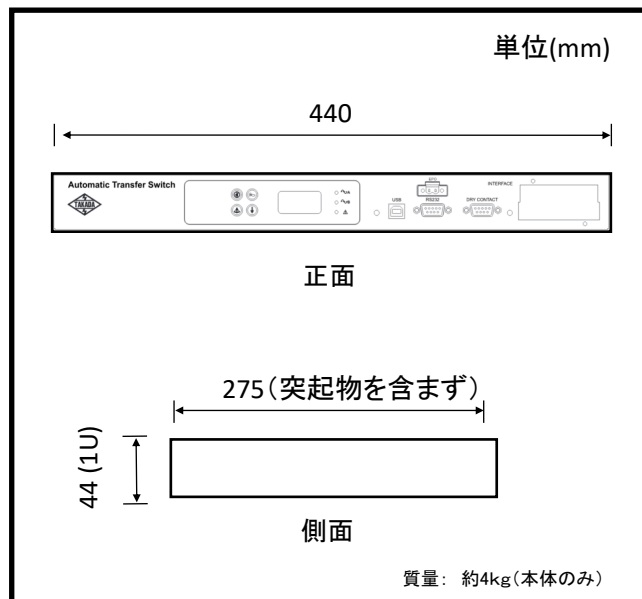
### 抜き差し可能ソケットタイプ(8口)

- ・出力ソケットは8口あるので、OAタップをご用意せずに多数の機器を接続が可能です(合計電流は15Aまで)
- ・入力ケーブル1.8メートルが2本接続されています。
- ※3P⇒2P変換プラグが付属します。

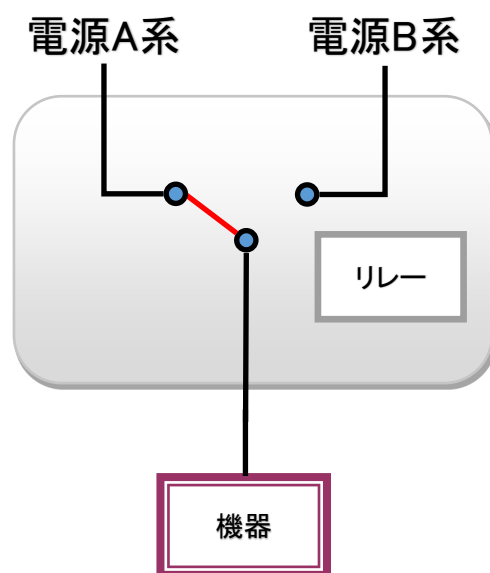


ラックマウント用取付金具付き

## 外形図



## ブロック図



- ※入力電源が無い場合は動作出来ません。(通電系統はありません。)
- ※ 過大な突入電流が発生する機器にご使用する場合は別途ご相談ください。

## 購入型名

ATSP115 Type-AT



株式会社 高田製作所

〒113-0021

東京都文京区本駒込6-1-10

TEL:(03)3946-2566 FAX:(03)3946-2557