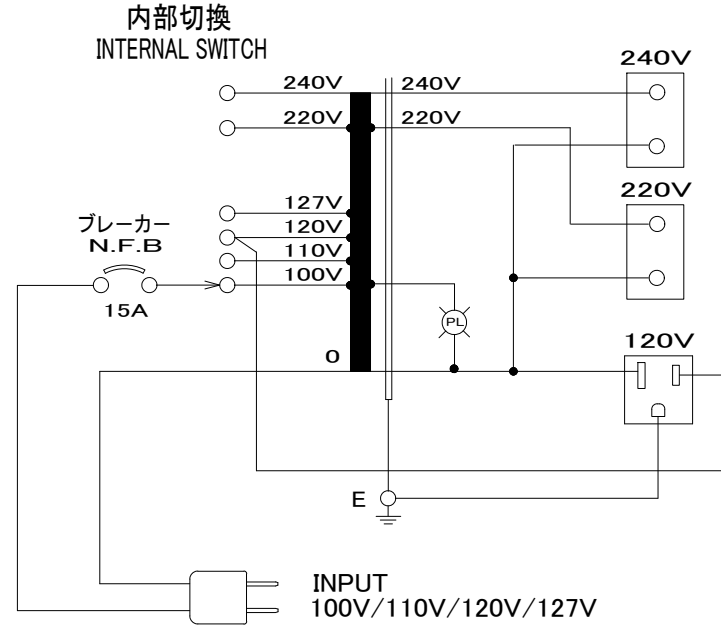
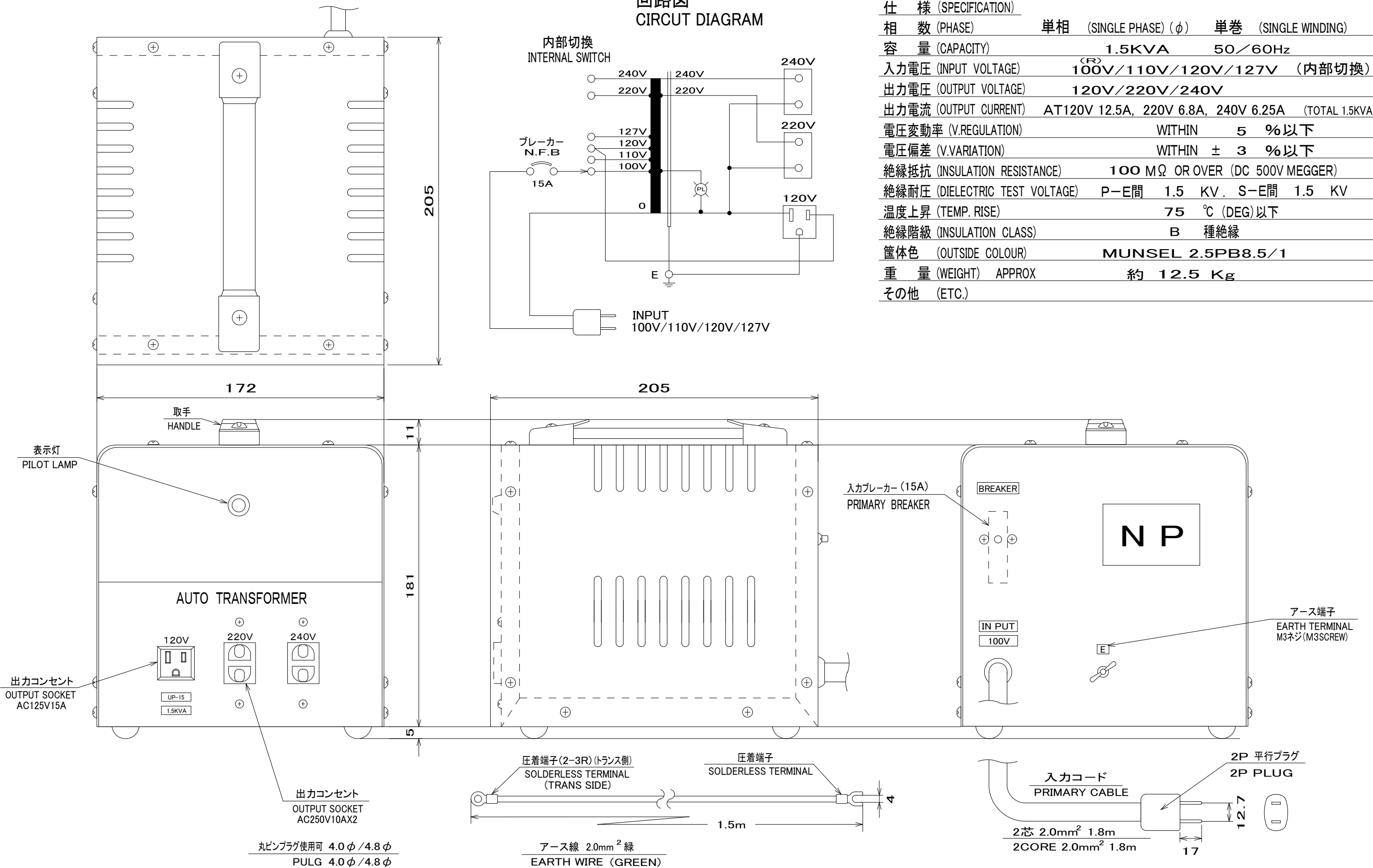


回路図
CIRCUIT DIAGRAM



仕様 (SPECIFICATION)

相数 (PHASE)	単相 (SINGLE PHASE) (φ)	単巻 (SINGLE WINDING)
容量 (CAPACITY)	1.5KVA	50/60Hz
入力電圧 (INPUT VOLTAGE)	100V/110V/120V/127V (内部切換)	
出力電圧 (OUTPUT VOLTAGE)	120V/220V/240V	
出力電流 (OUTPUT CURRENT)	AT120V 12.5A, 220V 6.8A, 240V 6.25A (TOTAL 1.5KVA)	
電圧変動率 (V.REGULATION)	WITHIN 5%以下	
電圧偏差 (V.VARIATION)	WITHIN ±3%以下	
絶縁抵抗 (INSULATION RESISTANCE)	100 MΩ OR OVER (DC 500V MEGGER)	
絶縁耐圧 (DIELECTRIC TEST VOLTAGE)	P-E間 1.5 KV, S-E間 1.5 KV	
温度上昇 (TEMP. RISE)	75 °C (DEG)以下	
絶縁階級 (INSULATION CLASS)	B 種絶縁	
筐体色 (OUTSIDE COLOUR)	MUNSEL 2.5PB8.5/1	
重量 (WEIGHT) APPROX	約 12.5 Kg	
その他 (ETC.)		



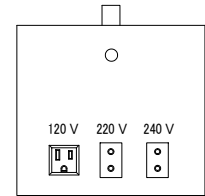
材料	三角法	尺 度	型式
MATERIAL	THIRD ANGLE PROJ.	SCALE	UP-15
数量	単 位	承認	TYPE
QUANTITY	UNITS	APPD	
年月日	記 事	署名	名称
DATE	DESCRIPTION	SIGN	外形寸法図
	改 正	欄	TITLE
	REVISIONS		OUTLINE DRAWING
株式会社 白光製作所	安 岡	鈴 木	図 番
HAKKO MFG. CO., LTD.	年月日	JULY / 4 - 1995	DWG NO.
	DATE		H-950230-1

AUTO TRANSFORMER UP-15 取扱説明書

海外電気製品用 単巻変圧器

1. 定格
- | | |
|------|--------------------------------|
| 入力電圧 | 100 V/110 V/120 V/127 V (内部切換) |
| 出力電圧 | 120 V/220 V/240 V |
| 容量 | 1.5 kVA |

<図-1>



2. 使用方法

入力電圧は工場出荷時、100 Vにセットしてあります。



- ① 日本国内(100 V)で使用する場合は入力の切り換えは必要ありません。
入力電圧110 V~127 Vへの切り換えは電気工事士または、これと同等以上の電気の知識を有する方に実施していただくようお願いします。



<電気の資格を有する場合>

- A) UPの入力プラグが電源から外れている事を確認します。
B) 本体カバーをプラスドライバー(#1)にてはずします。
C) 内部の端子台アクリルカバーをはずし、“100”に接続されている赤色ビニル線をプラスドライバー(#2)ではずして、切り換えたい電圧の端子(110,120または127)へ付け換えます。切換の際、ネジは1.4~1.8 N・mのトルクで締め付けてください。ネジの付け忘れがない事を確認し、アクリルカバーを元に戻します。
D) Bにてはずした本体カバーを元に戻します。



- ② 付属の接地コードを本体背面の“E”端子に接続し、必ず接地してください。
③ 入力プラグを電源に差し込みますと表示灯が点灯して正面の出力コンセントに電圧が印加します。

- ④ 220 V及び240 Vの出力コンセントは、直径4 mm~5 mmの丸ピンプラグに対応しています。



- ⑤ 出力電圧は3種類(120V,220V,240V)ありますが、2種類以上を同時に使用する場合は、負荷の合計が1.5kVAを超えないように注意してください。

3. 出力コンセントの選択

正面左コンセント : 120 V

正面中央コンセント : 220 V

正面右コンセント : 240 V

4. 注意



- ① 100 V~127 Vの電源地域でのみ使用して下さい。
② 決められた出力コンセント以外のコンセントは使用しないで下さい。



お客様の電気製品が壊れる事があります。



- ③ 出力コンセントにドライバー等の金属物を差込まないで下さい。



感電しますのでお子様の手の届かない場所で使用して下さい。

- ④ UEは変圧器です。水のかかる場所では使用しないで下さい。万一水がかかった場合はすぐに使用を止めて完全に乾くまで使用しないで下さい。又、側面の通気孔を塞がない様に十分な間隔をあけて使用して下さい。



- ⑤ 定格容量を越えた使用はしないで下さい。故障の原因となります。万一過負荷がかかった場合、裏面のBREAKERがトリップして電圧を遮断し、ノブが飛び出ます。



過負荷の原因を取り除いてからBREAKERのノブを押込んで下さい。再び使用出来ます。

- ⑥ 分解しないで下さい。本体内部を勝手にあけて触れたら感電します！

株式会社白光製作所