

## 13.8V (12V) DC Stabilisiertes Netzgerät

### Bedienungshinweise:

1. Stecken Sie den Netzstecker in die 220V(110V) Wechselfspannungsdose.
2. Schließen Sie den Netzstecker Ihrer Belastung (mit richtiger Spannung) an die Ausgangsdose des Gerätes ein. Vergewissern Sie sich, daß die Pole richtig sind. Die rote positive Klemme und die schwarze negative Klemme werden markiert.
3. Schalten Sie den Schalter des Gerätes ein, und das Licht im Schalter leuchtet auf.
4. Zum Eingang ist es mit Sicherungen geschützt.
5. Zum Ausgang ist Kurzschlußschutz vorhanden.

### Warnung:

1. Verwenden Sie keine Belastung mit größerem Eingangsstrom als die errechnete Amp.
2. Verwenden Sie das Gerät nicht im Freien! Schirmen Sie es gegen Regen, Wasser, und anderen Flüssigkeiten ab.
3. Im Gerät befinden sich keine vom Benutzer zu wartenden Teile. Reparaturen sind nur durch geschultes Fachpersonal durchzuführen.
4. Das Gerät ist wirtschaftlicher Netzteil, bitte verwenden Sie es nicht für längere Zeit in Vollast.

## 13.8V (12V) Poste secteur stabilisé DC

### Instructions d'utilisation:

1. Introduisez la prise de secteur dans la prise de courant alternatif.
2. Raccordez la prise de secteur de votre capacité (avec le voltage correct) à la prise de sortie de l'appareil. Assurez-vous que les pôles sont justes. la borne positive rouge et la borne négative noire sont limitées.
3. Allumez l'interrupteur, et la lumière dans l'interrupter sera allumée.
4. L'accès est protégé par une sécurité.
5. Une protection de court-circuit est présente à la sortie.

### Avertissement:

1. N'employez pas la capacité avec un courant d'entrée plus fort que l'Amp. prévu!
2. N'utilisez pas l'appareil dehors! Protégez-le contre la pluie, l'eau et autres liquides.
3. Il n'y a pas de pièces à entretenir par utilisateur. Les réparations doivent être effectuées seulement par un personnel qualifié.
4. Si l'appareil est utilisé à pleine capacité pendant un certain temps, assurez-vous de la ventilation et de la réduction chauffage.

## FUENTE DE PODER REGULADA DE 12V(13.8V)

### MANEJO:

1. CONECTELA FUENTE A UNA TOMA DE CORRIENTE ALTERNA DE 110V O 220V
2. CONECTE EL CABLE DE ELECTRICIDAD DE EL EQUIPO A USAR CON EL VOLTAGE CORRECTO A LOS CONECTORES DE SALIDA EN EL FRENTE DE LA FUENTE ASEGURESE TENER LA POLARIDAD CORRECTA, DE NO SER ASI PUEDE CAUSARLE DANO AL EQUIPO.
3. ENCIENDA EL INTÉRRUPTOR Y LA LUZ INDICADORA ILUMINARA.
4. LA ENTRADA DE CORRIENTE ESTA PROTEGIDA POR UN FUSIBLE, EL CUAL ESTA OCALIZADO EN LA PARTE POSTERIOR DE LA FUENTE Y PUEDE SER REEMPLAZADO DESENROSCANDO EL PORTA FUSIBLE SI EL FUSIBLE ESTA QUEMADO DEBE SER REEMPLAZADO POR OTRO DE LA MISMA CAPACIDAD.
5. LA FUENTE TIENE UNA PROTECCION DE CORTO-CIRCUITO, LA CUAL SE REACTIVA AUTOMATICAMENTE.

### PRECAUCION:

1. NO USE LA FUENTE CON EQUIPOS QUE REQUIERAN MAYOR AMPERAJE DE LA CAPACIDAD DE LA FUENTE.
2. NO USE LA FUENTE EN LA INTEMPERIE. NO LA EXPONGA ALA LLUVIA. HUMEDAD O ALGUN OTRO LIQUIDO.
3. NO DESTAPE LA UNIDAD DEVUELVA LA A SU DISTRIBUIDOR EN CASO DE REPARACION.
4. CUANDO LA UNIDAD ESTA SIENDO USADA A MÁXIMA CAPACIDAD POR LARGO PERIODO DE TIEMPO, ASEGURESE DE QUE ESTA TENGA UNA VENTILACION APROPIADA.

## 13.8V (12V) DC Regulated Power Supply

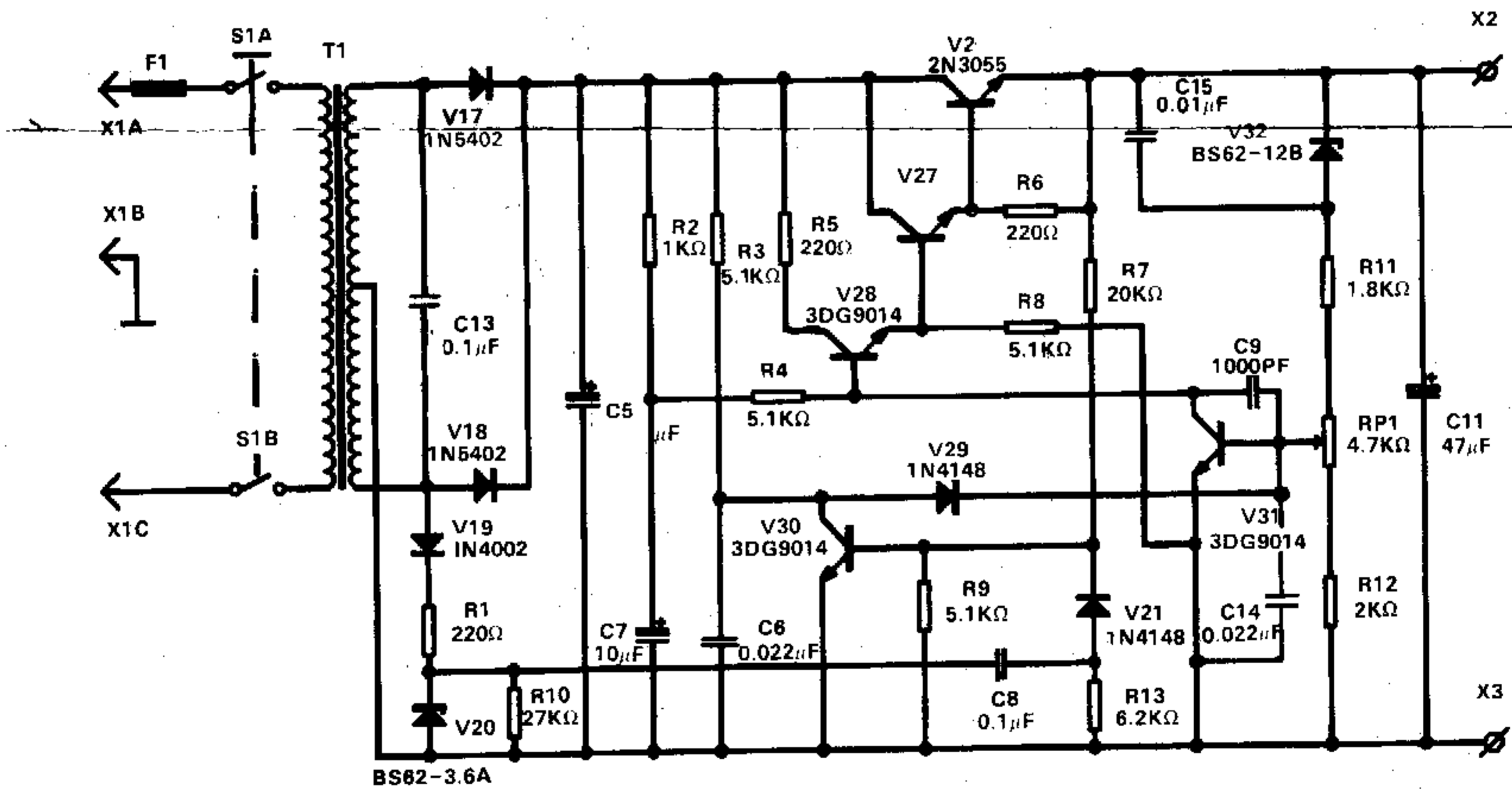
**Operation:**

1. Insert AC power plug into a 220 (or 110) Volt AC outlet.
2. Connect the power cord of your equipment with proper input voltage to the output binding post terminals on the front of the unit. Be sure that polarity is correct. The red positive (+) terminal and black negative (-) terminal are marked, reversal of polarity may damage your equipment.
3. Turn switch to "ON", the light in switch will illuminate.
4. The input power is protected by the fuse which is located at the rear of the unit and can be replaced by unscrewing the fuse holder if the fuse is burnt out, please use the same rated fuse for replace.
5. This unit has short-circuit protection with automatic reset function.

**Caution:**

1. Do not use with equipment requiring more than rated amps.
2. Do not use outdoors, do not expose unit to rain, moisture, water or any other liquides.
3. Do not remove cover, return to dealer for repair if damaged.
4. This unit is an econmic type, please do not use it on full load for long time.

" Danger"  
High Voltage  
Refer to qualified technician for service



OUTPUT 13.8V DC	V2	V17	V18	V27	C5	F1
3A	2N3055	1N5402	1N5402	3DG1008	3300µf	1A
5A	2N3055	2X1N5402	2X1N5402	3DG1008	4700µf	1A
6A	2X2N3055	2X1N5402	2X1N5402	3DD313	2X3300µf	2A

