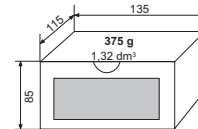
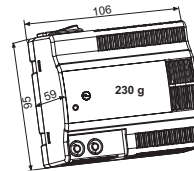




- PRAXIS** : Ein-/Ausschalter.  
- Betriebs-Kontrollleuchte.
- FESTGELEGT** : Ausgangswelligkeit < 3mV effektiv.  
- Ausgangsspannung verstellbar zwischen 10 und 15 Volt.
- GESCHÜTZT** : gegen Kurzschlüsse.
- RESISTENT GEGEN SCHOCK**

## 30 WATTS

12 V (Eins. von 10 bis 15V)  
2,5 A



## Technische Daten

### Spannung

- Ausgänge von Masse getrennt (floating) auf 4-mm-Schutzbuchsen.
- Ausgangsspannung: Verstellbar zwischen 10 und 15 V.  
Bis 12V ±1% geliefert.
- Regelung : < 25mV bei Laständerungen von 0 bis 100%.  
< 5mV bei Schwankungen der Netzversorgung zwischen 190V und 264V.
- Welligkeit : < 3mV effektiv mit :  
< 3mV Spitze-Spitze des Signals bei Unterbrechungsfreie  
< 8mV Spitze-Spitze des Signals bei 100Hz  
< 10mV Spitze-Spitze von Schaltspitzen
- Dynamische Regelung : <1% bei Laständerungen von 10 bis 90%
- Anzeige : Grüne LED "Versorgung bei Betrieb".

### Stromstärke

- I max : 3A bei 10V  
2,5A bei 12V  
2A bei 15V

### Leistung

- Max. Ausgangsleistung : 30 W.
- Ausbeute : > 80% bei max Leistung (30W zu Ausgang)

### Schutzvorrichtungen

- Gegen Kurzschlüsse durch Strombegrenzung.
- Gegen Überströme auf dem Primärkreis des Transformators durch Sicherung .
- Gegen transiente Puls auf der Primär durch Varistor.

### Andere Eigenschaften

- Schutz : Klasse II, Sicherheits-Ausgang, entspricht den Normen EN 61010-1.
- EMC : Entspricht den Normen EN 61326-1, Eignungskriterium B, und EN 55011, ISM Gruppe I, Klasse B.
- Schutzart : IP 30.
- Versorgung : Netzversorgung 190 bis 264 Volt, 50 / 60 Hz.
- Netzversorgungseingang : schutzisoliertes 2-Phasen-Netzkaabel.
- Leistungsaufnahme : max. 37W.
- Einschaltung : Kippschalter.
- Durchschlagsfestigkeit : 3000V. zwischen Eingang und Ausgang
- Erscheinungsbild : Polycarbonatehäuse mit Seide Bieldschirm.