



PRAXIS : Ein-/Ausschalter.

- Betriebs-Kontrollleuchte.

FESTGELEGT : Ausgangswelligkeit < 3mV effektiv.

- Ausgangsspannung verstellbar zwischen 10 und 15 Volt.

GESCHÜTZT : gegen Kurzschlüsse.

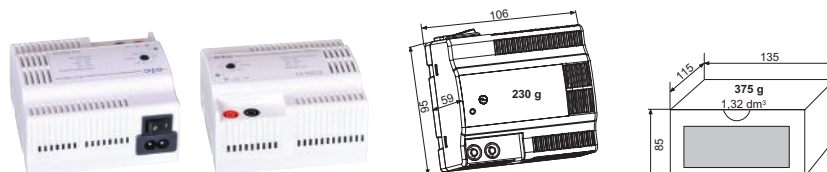
RESISTENT GEGEN SCHOCK



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 $\pm 1\%$ geliefert.
- Regelung : < 25mV bei Laständerungen von 0 bis 100%.
< 5mV bei Schwankungen der Netzversorgung zwischen von -10 bis +10%.
- 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 : Europa-Sockel C8 mit CEI320 C7 mit abnehmbarem Netzkabel (2 Phasen pelisolierung).
- Leistungsaufnahme : max. 37W.
- Einschaltung : Kippschalter.
- Durchschlagsfestigkeit : 3000V. zwischen Eingang und Ausgang
- Erscheinungsbild : Polycarbonatehäuse mit Seide Bieldschirm.