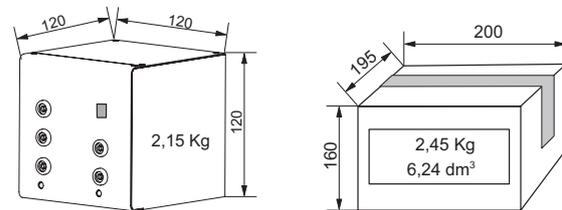


- VOLLSTÄNDIG** : Gleich- und Wechselspannung gleichzeitig verfügbar.
- PRAXIS** : Kein gemeinsamer Bezugspunkt.
 - Gleich und Wechsel-Kontrollleuchte.
- GESCHÜTZT** : Der Gleichspannungsausgang ist durch eine Strombegrenzung.
 - Der Schutz der Wechselspannungsausgänge erfolgt über automatisch rücksetzende thermische Schutzschalter.



120 WATTS
6 oder 12V 5A
DC und AC



Technische Daten

Gleichspannungen

- Ausgänge von Masse getrennt (floating) auf 4-mm-Schutzbuchsen.
- Zwei umschaltbare Spannungen am Ausgang: 6 Volt oder 12 Volt.
- Genauigkeit : $\pm 1\%$
- Regelung : < 20 mV bei Laständerungen von 0 bis 100%.
< 5mV bei Schwankungen der Netzversorgung von 10%
- Welligkeit : < 3 mV effektiv mit :
<3mV Spitze-Spitze des Signals bei 100KHz
<4mV Spitze-Spitze des Signals bei 100Hz
<12mV Spitze-Spitze von Schaltspitzen
- Haltezeit : 25ms bei 50% des Last und 12ms bei 100% (Netzversorgung bei 190V)
- Anzeige : grüne LED zur Anzeige des Vorhandenseins der Spannung.

Stromstärke

- I max : 5 Ampere für 6 oder 12 Volt.
- I cc : 5,5 Ampere.

Schutzvorrichtungen

- Gegen Kurzschlüsse durch Strombegrenzung
- Gegen Überströme auf dem Primärkreis des Transformators durch Sicherung.

Wechselspannungen

- Ausgänge von Masse getrennt (floating) auf 4-mm-Schutzbuchsen.
- Zwei Ausgänge mit gemeinsamem Anschlusspunkt.
- Spannungen : 6 Volt und 12 Volt $\pm 5\%$.
- Leerlaufspannung um maximal 5% höher als der Nennwert.
- Anzeige : grüne LED zur Anzeige des Vorhandenseins der Spannung.

Stromstärke

- I max : 5 Ampere sowohl für 6 als auch für 12 Volt.

Schutzvorrichtungen

- Gegen Kurzschlüsse und Überströme durch eingebaute thermische Schutzschalter (automatische Rücksetzung nach Beheben des Fehlers)

Zu beachten

- Die maximale Kraft der Versorgung ist 120 W
- Die Wechsel- und Gleichstromschaltungen können gemeinsam benutzt werden.

Andere Eigenschaften

- Schutz : Klasse II, Schutzisolier.
Entspricht der Norm EN61010-1, Überspannungs-Kategorie II, Schadstoffgrad 2.
- EMC : Entspricht den Normen EN 61326-1, Eignungskriterium B, und EN 55011, ISM Gruppe I, Klasse B.
- Versorgung : Netzversorgung 230 Volt $\pm 10\%$, 50 / 60 Hz.
- Netzversorgungsingang : Netzkabel 2 Phasen unbeweglich.

- Leistungsaufnahme : max. 145 VA.
- Schutzvorrichtungen : Gegen Überströme auf dem Transformator-Primärkreis durch Sicherung.
- Schutzart : IP 30
- Durchschlagsfestigkeit : 3000 V zwischen Eingang und Ausgang,
- Erscheinungsbild : Metallgehäuse mit Epoxid-Lackierung.