Netzgerät für REact 30/60/100 -DC
Power pack for REact 30/60/100 -DC
Transformateur secteur pour REact 30/60/100-DC

2450-7010

Baureihen
Series
Séries

- NG 2450

NG 2450

Getaktetes AC/DC Netzgerät (50W)

- Weitbereichseingang 90 - 264 VAC
- Anschluss an 127 - 370 VDC
- Ausgang kurzschlusssicher / Überspannungsschutz
- Einstellbare Ausgangsspannung
- Erfüllt Normen: IEC/EN60950 EN50178, UL/cUL60950
- Int. Netzteil ausschließlich für REact 30/60/100 -DC

Switching power supply unit AC/DC (50W)

- Wide input range 90 - 264 VAC
- Supply from 127 to 370 VDC
- Output short-circuit-proof / Over voltage protection
- Adjustable output voltage
- Full fill norms: IEC/EN60950, EN50178, UL/cUL60950
- Int. Power supply exclusive for REact 30/60/100 -DC

Transformateur AC/DC (50W)

- Plage entrée 90 - 264 VAC
- Sortie de 127 à 370 VDC
- Sortie protégée contre les courts circuits et survoltages
- Tension de sortie variable
- Normes : IEC/EN60950, EN50178, UL/cUL60950
- Transformateur secteur interne exclusive pour REact 30/60/100 -DC

CIRCOR | RTK
Regeltechnik Kornwestheim GmbH
Max-Planck-Str. 3 | 70806 Kornwestheim/Germany
Telefon +49 7154 1314-0 | E-Mail: info@rtk.de

Netzgerät für REact 30/60/100 -DC
Power pack for REact 30/60/100 -DC
Transformateur secteur

2450-7020

Technische Daten / Technical data/ Caracteristiques techniques

Type	NG 2450
Eingangsspannungsbereich: Input voltage Plage de tension d'entrée	90 - 264 VAC
Einschaltstromstoß (Kaltstart) bei 115/230 VAC Inrush current (cold start) with 115/230 V AC Intensité d'entrée (Demmarrage a froid) avec 115/230 V AC	Max. 1,5A
Frequenz Frequency Fréquence	47- 63 Hz
Ausgang Output Sortie	24V DC, 2,2 A kurzschlußfest short-circuit-proof protégée contre les courts-circuits
Lastregelung	Ja
Abmessungen (B x H x T) Dimension sheet Encombrement	35 x 82 x 99 mm
Sicherheit Protectio Sécurité	Normen: IEC/EN 60950, UL 60950-1, En 50178
Wirkungsgrad (bei Volllast) Efficiency factor Rendement charge	87 %
Isolation Eingang Ausgang Isolation Input Output Isolation entrée sortie	3000 VAC
Anschlussklemmen Supply Terminal Borne d'alimenation	1,5 mm^2
Schutzart Protection type Type de protection	IP 10 IEC 60529
Luftfeuchtigkeit Working Humidity Hygrometrie ambiante	0-90 %
Betriebstemperatur Working temperature Température d'utilisation	-10 => 60 °C
Temperature derating above 50°C	1,5%/K
Gewicht / Weight / Poids	260 g

Elektrischer Anschluss / Electrical connection / Connexions

Eingang : Klemme 1-3 / Input : Clips 1-3 / Entrée : borne 1-3	Pin 1 = L (90-264V AC) Pin 2 = N Pin 3 = PE
Eingangsspannungsbereich: Input voltage Plage de tension d'entré	90 - 264 VAC
Einschaltstromstoß (Kaltstart) bei 115/230 VAC Inrush current (cold start) with 115/230 V AC Intensité d'entrée (Demmarrage a froid) avec 115/230 V AC	Max. 1,5A
Frequenz Frequency Fréquence	47 – 63 Hz
Ausgang : Klemme 4-5 / Output :Clips 4-5 / Sortie :Borne4-5	Pin 4 = GND Pin 5 = +24V
Ausgangsspannung Output voltage Tension de sortie	24 VDC
Ausgangsstrom (Kurzschlusssicher) Output current (Short circuit-proof) Intensité de sortie (Protèagèe contre les courts-circuits)	2,2 A

Abbildung 1: Abmessungen

Technische Änderung vorbehalten / Subject to technical alteration / Sous réserve de modifications techniques

CIRCOR RTK
Regeltechnik Kornwestheim GmbH
Max-Planck-Str. 3 | 70806 Kornwestheim/Germany
Telefon +49 7154 1314-0 | E-Mail: info@rtk.de