Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST

120W Hutschienen Netzteil 12V/10A

Artikel-Nr: REDIIN120-12
Lagerbestand: Sofort Lieferbar (12)

Statt ~~CHF 30.75~~CHF 24.50

Beschreibung

Die REDIIN120 DIN-Schienen-Stromversorgungsserie wurde speziell für preisbewusste Anwender entwickelt, um wichtige Funktionen für industrielle Anwendungen bereitzustellen, ohne dabei die Qualität und Zuverlässigkeit zu vernachlässigen. Mit einer Ausgangsleistung von 120W und einer kompakten Größe von nur 123,6 x 30,0 x 116,8mm bietet die REDIIN120 Serie drei einstellbare Ausgangsvarianten von 12V, 24V bis 48V. Die Geräte sind konvektionsgekühlt und arbeiten zuverlässig in einem Temperaturbereich von -30°C bis +50°C (230VAC). Sie können im Konstantstrommodus betrieben werden und sind daher ideal für induktive und kapazitive Lasten. Zudem sind sie gemäß den Sicherheitsnormen IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 61010-1 und IEC/EN/UL/CSA 61010-2-201 zertifiziert. Die elektromagnetischen Emissionen entsprechen den Normen EN 61000-6-4 Klasse B und EN 61000-6-2 für Störfestigkeit in schweren Industrieanwendungen.

Technische Daten

- Universeller Eingangsspannungsbereich 90-264VAC
- Eingebauter Konstantstromkreis
- Drei Ausgangsvarianten 12V, 24V und 48V verfügbar
- Einstellbarer Ausgangsspannungsbereich ±10%
- Hohe Leistungsdichte mit einem Wirkungsgrad von bis zu 89,5%
- Temperaturbereich -30°C bis +70°C
- Kaltstartfähigkeit -40°C
- Reduzierte Leistungsaufnahme im Leerlauf <0,21W
- Breite nur 30mm
- Geringes Gewicht von nur 450g
- 3 Jahre Garantie

Zusätzliche Information

Eingangsspannungsbereich (Vac)	90 bis 264
Ausgangsspannung (Vdc)	12
Leistung (W)	120
Ausgangsstrom (A)	10

Breite (mm)	30
Höhe (mm)	123.6
Tiefe (mm)	116.8
Produktserie	REDIIN
Hersteller	Recom
Herstellergarantie	3 Jahre
Zertifikate	EN61010-1, EN62368-1, IEC61010-2-201, IEC61010-1, IEC62368-1, UL61010-1, UL61010-2-201
Überlastverhalten	Constant current limiting
Wirkungsgrad typ.	86%
Anschluss	Schraubklemme