



5040W 3-Phasen Netzteil 48V/105A

Artikel-Nr: RST-5000-48

Lagerbest and: Lieferbar auf
Bestellung (0)

CHF 1'292.00

5+	CHF 1'292.00	CHF 1'230.80	(4% sparen)
10+	CHF 1'230.80	CHF 1'176.40	(8% sparen)
20+	CHF 1'176.40	CHF 1'142.40	(11% sparen)

Beschreibung

Die **MEAN WELL RST-5000-Serie** bietet **5 kW Leistung** für anspruchsvolle Industrieanwendungen mit dreiphasiger Stromversorgung. Dank **programmierbarer Ausgangsspannung und Strombegrenzung**, Remote ON/OFF und Remote Sense lässt sich das Netzteil flexibel in unterschiedliche Systeme integrieren. Für Anwendungen mit höherem Leistungsbedarf können mehrere Geräte parallel betrieben werden. Erhältlich mit **24, 36 und 48 VDC** Ausgangsspannung.

Technische Daten

- Dreiphasen-Eingangsspannungsbereich 196 bis 305Vac (3-Draht / Dreieckschaltung) oder 340 bis 530Vac (4-Draht / Sternschaltung)
- Mit Aktiv-PFC
- Remote Sense und Remote On/Off Funktionen integriert
- Hilfsstromkreis 12V/0.1A
- Ausgangsspannung kann zwischen 20 – 120% mittels externem Kontrollsignal getrimmt werden
- Ausgangsstrom kann zwischen 20 – 100% mittels externem Kontrollsignal getrimmt werden
- Current Sharing mit bis zu 4 Einheiten bis 20kW
- Alarm Signal Ausgänge (Relais-Kontakt und Open Collector Signal): AC fail, DC OK, fan fail, OTP
- Luftkühlung mit integriertem, drehzahlgeregeltem DC-Ventilator
- Betriebstemperaturbereich von -30°C bis +70°C
- Abmessungen 460 x 211 x 83.5mm (L x B x H)

Zusätzliche Information

Hersteller	MEAN WELL
Leistung (W)	5040
Eingangsspannungsbereich (Vac)	340 bis 530 (3-Phase)
Ausgangsspannung (Vdc)	48

Länge (mm)	460
Breite (mm)	211
Höhe (mm)	83.5
Anwendung	ITE/AV
Weitere Funktionen	12Vdc Hilfsausgang, Parallel schaltbar
Statussignale	AC OK Signal, DC OK Signal, Temperaturalarm
Kontrollsignale	Programmierbarer Strom, Programmierbare Spannung, Remote ON/OFF, Remote Sense
Herstellergarantie	5 Jahre
Wirkungsgrad typ.	90%
Einstellbereich Vdc max	57.6
Einstellbereich Vdc min	9.6