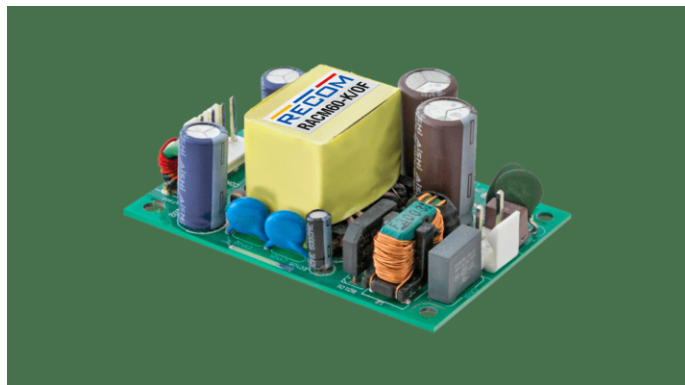




60W Open Frame Netzteil 12V/5A, Industrie, Medical, Haushalt

Artikel-Nr: RACM60-12SK/277/O
F-T

Lagerbest and: Lieferbar auf
Bestellung (0)

CHF 22.70

10+	CHF 22.70	CHF 21.70	(4% sparen)
25+	CHF 21.70	CHF 20.80	(8% sparen)

Beschreibung

Die vielseitig einsetzbaren AC/DC-Wandler der Serie RACM60-K/OF für Industrie, Haushalt und Medizin liefern eine Ausgangsleistung von 60 Watt bei Temperaturen von -40°C bis +55°C mit natürlicher Luftkonvektion und bis zu +85°C mit Derating oder Zwangskühlung. Mit einem klaren Fokus auf erweiterte thermische Leistung für Systeme mit begrenztem Platzangebot sind diese 2" x 3" kompakten Module darauf ausgelegt, höchste Gesamtwirkungsgrade über den gesamten Ausgangslastbereich von universellen AC-Eingängen zu erzielen. Das RACM60-K/OF ist nach ANSI/AAMI/IEC 60601-1 für medizinische Sicherheit und EN 60601-1-2 für medizinische EMV zertifiziert und bietet 4kVAC/1 min Isolierung, 2MOPP und erfüllt die Anforderungen von B und BF. Es ist zusätzlich nach IEC/EN62368-1 (CB Report) und IEC61558-1/-2-16 für industrielle Anwendungen und IEC/EN60335-1 für Haushaltsgeräte zertifiziert. Der robuste eingebaute EMV-Filter der Klasse B bietet genügend Spielraum, um sowohl die Installationsklasse II als auch die Klasse I PELV mit geerdetem Ausgang zu ermöglichen. Dank einer Reihe mechanischer Befestigungsoptionen eignet sich der RACM60 für viele verschiedene Einbaubedingungen: Das Standardteil für die Chassismontage passt zu Molex-Steckern, und die /PCB-Option ermöglicht den direkten Einbau in Leiterplatten.

Technische Daten

- Eingangsbereich: 80-264VAC oder 80-305VAC
- Temperaturbereich: -40 bis +85°C mit Leistungsreduzierung
- Überspannungskategorie OVC III
- 2MOPP medizinisch zertifiziert B und BF konform
- Integrierter EMC-Filter der Klasse B
- 4000m/5000m (medizinisch/ITE) Betriebshöhe

Zusätzliche Information

Hersteller	Recom
Ausgangsspannung (Vdc)	12
Leistung (W)	60
Anwendung	Haushalt, ITE/AV, Medical

Länge (mm)	76.2
Breite (mm)	50.8
Höhe (mm)	32
Weitere Funktionen	OVC III
Normgrösse	2x3 Zoll
Herstellergarantie	3 Jahre
Wirkungsgrad typ.	90%
Schutzklasse	Class I, Class II
Leistung Konvektion (W)	60