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



4W AC/DC Netzteil Leiterplattenmontage 12V/330mA

Artikel-Nr:	RAC04NE-12SK/277	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 7.10

10+	~~CHF 7.10~~	CHF 6.75	(4% sparen)
25+	~~CHF 6.75~~	CHF 6.50	(8% sparen)

Beschreibung

RAC04NE-K sind besonders robuste AC/DC-Module für einen Leistungsbereich von 4 bis 6 Watt und wurden speziell für den Dauerbetrieb unter deutlich erschwerten Betriebsbedingungen konzipiert. Die volle Ausgangsleistung von 100% steht von -40°C bis 80°C und auch für alle weltweiten einphasigen AC-Netze oder 100/115/200/230/277 VAC zur Verfügung. Die Überspannungskategorie OVC III wird bis zu einer Betriebshöhe von 3000 m, die Überspannungskategorie OVC II bis zu 5000 m eingehalten. Die Störspannungsfestigkeit liegt bei 2 kV (L-N) bzw. 4 kV (L-PE) und ist damit deutlich höher als bei Modulen dieser Größe üblich. Ein integrierter EMV-Filter bietet die Möglichkeit der Systemintegration nach EN55032 „B“, auch mit lastseitigem Potentialausgleich empfindlicher Elektronik oder Schutzart PELV.

Technische Daten

- 85 bis 305VAC Eingangsspannungsbereich
- Volle Leistung bis +80°C
- 6W Boost Power für bis zu 20 Sekunden
- Erweiterte Surge Ratings von 2kV (L-N), 4kV(L-PE)
- EN55032 Class B, mit oder ohne Erdung
- OVC III bis 3000 müM
- 3 Jahre Garantie

Zusätzliche Information

Ausgangsspannung (Vdc)	12, 15
Leistung (W)	4
Eingangsspannungsbereich (Vac)	85 bis 305
Länge (mm)	37
Breite (mm)	24
Höhe (mm)	18
Anwendung	Haushalt, ITE/AV

Weitere Funktionen	Peak Power
Wirkungsgrad typ.	80%
Herstellergarantie	3 Jahre
Hersteller	Recom
Zertifikate	EN60335-1, EN62368-1, UL62368-1