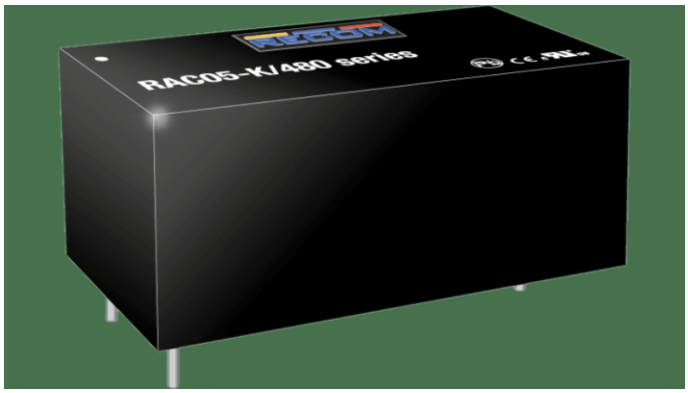
Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



5W AC/DC Netzteil, Leiterplattenmontage, 5V/1A

Artikel-Nr:	RAC05-05SK/480	
Lagerbestand:	Sofort Lieferbar (14)	CHF 15.15

10+	~~CHF 15.15~~	CHF 14.45	(4% sparen)
25+	~~CHF 14.45~~	CHF 13.85	(8% sparen)

Beschreibung

Die 5-Watt-AC/DC-Geräte der Serie RAC05-K/480 sind speziell für raue Netzbedingungen in der Industrie und im Outdoor-Einsatz konzipiert. Diese PCB-montierten Stromversorgungen sind für OVC III-Bedingungen von 100-480VAC Nenneingangsleitungen mit Phase-Phase- oder Einphasen-Betrieb ausgelegt, ohne dass externe Komponenten erforderlich sind. Die Module unterstützen einen Betriebstemperaturbereich von -40°C bis +80°C und verfügen über vollständig geschützte Ausgänge sowie EMV-Konformität der Klasse B. All diese Eigenschaften machen sie zu einer idealen Lösung für die Integration in Smart Grid, erneuerbare Energien, Smart Metering und IoT-Anwendungen.

Technische Daten

- Ultraweiter Eingangsbereich 85-528VAC
- OVC III Eingangsleistung ohne zusätzliche Sicherungen
- Betriebstemperaturbereich: -40°C bis +80°C
- Überspannungs- und Überstromschutz
- Installationen der Klasse II (ohne FG)
- EMC-konform ohne externe Komponenten
- Leistungsaufnahme ohne Last <0,5W

Zusätzliche Information

Ausgangsspannung (Vdc)	5
Leistung (W)	5
Eingangsspannungsbereich (Vac)	85 bis 528
Länge (mm)	52.5
Breite (mm)	27.4
Höhe (mm)	23
Anwendung	ITE/AV

Hersteller	Recom
Zertifikate	EN61010-1, EN62368-1, PD3, OVC III
Herstellergarantie	3 Jahre
Wirkungsgrad typ.	63%