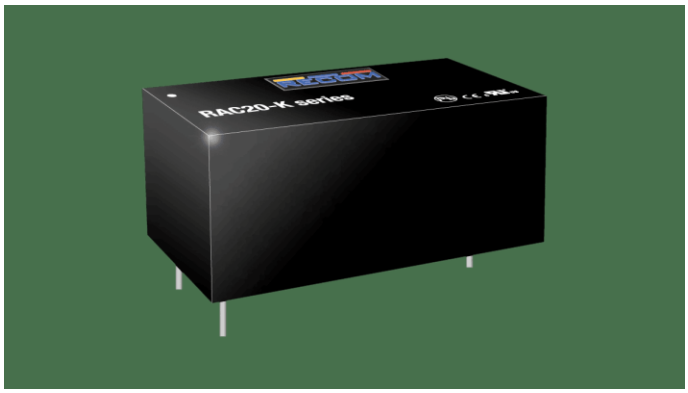
Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



20W AC/DC Netzteil, Leiterplattenmontage, 48V/410mA

Artikel-Nr:	RAC20-48SK	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 11.70

10+	~~CHF 11.70~~	CHF 11.15	(4% sparen)
25+	~~CHF 11.15~~	CHF 10.70	(8% sparen)
50+	~~CHF 10.70~~	CHF 10.25	(12% sparen)

Beschreibung

Bei der RAC20-K-Serie handelt es sich um hocheffiziente PCB-montierte Leistungswandlermodule mit extrem niedrigen Energieverlusten, insbesondere bei geringer Last, was sie zu einem Massstab für den Always-On- und Standby-Betrieb macht, der typischerweise mit IoT- und Smart-Anwendungen einhergeht. Die Stromversorgungseinheiten decken einen weltweiten Netzeingangsbereich von 85VAC bis 264VAC ab und verfügen über internationale Sicherheitszertifizierungen für Industrie-, AV- und ITE- sowie Haushaltsstandards. Diese AC/DC-Module arbeiten in einem Temperaturbereich von -40°C bis +85°C und bieten vollständig geschützte Einzel- oder Doppelausgänge sowie EMV-Konformität der Klasse B, ohne dass externe Komponenten erforderlich sind.

Technische Daten

- Weiteingangsbereich 85-264VAC
- Optimiertes Netzteil für den Standby-Modus (ENER Lot 6)
- Ultrahoher Wirkungsgrad über den gesamten Lastbereich
- Betriebstemperaturbereich: -40°C bis +85°C
- Installationen der Klasse II (ohne FG)
- EMV-konform ohne externe Komponenten
- Leistungsaufnahme ohne Last 40mW typ.

Zusätzliche Information

Hersteller	Recom
Anwendung	Haushalt, ITE/AV
Zertifikate	EN60335-1, EN62368-1, IEC62368-1, UL62368-1
Ausgangsspannung (Vdc)	48
Leistung (W)	20
Eingangsspannungsbereich (Vac)	85 bis 264

Länge (mm)	52.5
Breite (mm)	27.4
Höhe (mm)	23
Herstellergarantie	3 Jahre
Wirkungsgrad typ.	85%