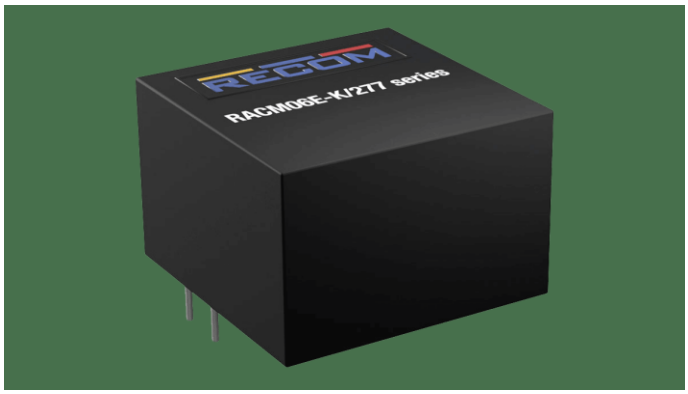
Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



6W AC/DC Netzteil, Leiterplattenmontage, 12V/500mA, Industrie, Medizin, Haushalt

Artikel-Nr: RACM06E-12SK/277
Lagerbestand: Sofort Lieferbar (18)

CHF 8.10

10+	~~CHF 8.10~~	CHF 7.75	(4% sparen)
25+	~~CHF 7.75~~	CHF 7.40	(8% sparen)
50+	~~CHF 7.40~~	CHF 7.10	(12% sparen)

Beschreibung

Das branchenweit kompakteste integrierte 6 Watt AC/DC-Netzteil der Serie RACM06E basiert auf einer Grundfläche von 1 "x 1" und passt in ein niedriges Profil von nur 17mm. Mehrere internationale Sicherheitszertifizierungen nach Industrie-, Medizin- und Haushaltsstandards erleichtern den Einsatz in einer Vielzahl von Anwendungen für den direkten Anschluss an weltweite Netzeingangsspannungsbedingungen bis OVC III und ohne Einschränkung für Betriebshöhen bis zu 5000 m. Obwohl es sich um eine kosteneffiziente Konstruktion handelt, verfügt das thermisch optimierte Design über eine Sicherheitseinstufung für Volllast-Ausgangsleistung von -40°C bis zu 60°C mit einem gewissen Derating bis zu 90°C. Der interne EMV-Filter unterstützt die Einhaltung der EN55032 Klasse "B" in Konfigurationen mit erdfreiem Ausgang, ohne dass zusätzliche Filterkomponenten erforderlich sind.

Technische Daten

- 6 Watt Leistung bis zu 60°C
- 1 “x1” Grundfläche; 17mm niedriges Profil
- 100-277VAC Nennbetriebsbereich
- Betriebstemperaturen von -40°C bis +90°C
- OVC III Einstufung bis zu 5000m Höhe
- 2MOPP-Einstufung; BF bereit
- EN55032 Klasse “B” konform bei schwebender Last
- 3 Jahre Garantie

Zusätzliche Information

Ausgangsspannung (Vdc)	12
Leistung (W)	6
Eingangsspannungsbereich (Vac)	80 bis 305
Länge (mm)	25.4
Breite (mm)	25.4

Höhe (mm)	16.7
Anwendung	Haushalt, ITE/AV, Medical
Hersteller	Recom
Zertifikate	EN60335-1, EN60601-1, EN62368-1, OVC III
Herstellergarantie	3 Jahre
Wirkungsgrad typ.	82%