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



16W AC/DC Netzteil, Leiterplattenmontage, 15V/1.066A, ITE, Medical, Household

Artikel-Nr:	RACM16E-15SK/277	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 8.95

10+	~~CHF 8.95~~	CHF 8.55	(4% sparen)
25+	~~CHF 8.55~~	CHF 8.20	(8% sparen)

Beschreibung

Die RACM16E-Serie ist auf einer 1 "x2"-Standardgrundfläche mit P12 Pinning aufgebaut. Der Überlastschutz mit Konstantstrombegrenzung, geeignet für den Betrieb nichtlinearer Lasten. Diese auf Kosteneffizienz ausgelegten, gekapselten Module liefern eine volle 16 W Ausgangsleistung bei Temperaturen von bis zu 65 °C und eignen sich für erweiterte Nenneingangsspannungen von 100-277 VAC unter OVCIII-Bedingungen. Mit einem zertifizierten Temperaturbereich von bis zu +85°C gewährleisten sie eine zuverlässige Leistung auch bei anspruchsvollen Umgebungen. Zertifiziert mit 2MOPP für Höhen bis zu 4000m werden Berührungsstrom-Grenzwerte für den BF-Einsatz in medizinischen Anwendungen eingehalten. Optimiert für den Standby-Betrieb liegt die Leistungsaufnahme im Leerlauf bei weniger als 100mW. Die Netzteile verfügen über internationale Sicherheitszertifizierungen gemäß den Industrienormen IEC62368 und IEC61558, den medizinischen Normen UL/IEC/EN60601 und der Haushaltsnorm EN60335.

Technische Daten

- Überlastschaltung mit Constant Current Limiting
- 100 bis 277Vac Eingangsbereich bei Vollast bis 65°C
- OVC III zertifiziert bis 3000m Höhe
- 2x MOPP zertifiziert bis zu einer Höhe von 4000m

Zusätzliche Information

Ausgangsspannung (Vdc)	15
Leistung (W)	16
Eingangsspannungsbereich (Vac)	85 bis 305
Länge (mm)	52.7
Breite (mm)	27.6
Höhe (mm)	23
Anwendung	Haushalt, ITE/AV, Medical

Wirkungsgrad typ.	85%
Herstellergarantie	3 Jahre
Hersteller	Recom
Zertifikate	EN60335-1, EN60601-1, EN62368-1, OVC III