



## 16W AC/DC Netzteil, Leiterplattenmontage, 5V/3.2A, ITE, Medical, Household

Artikel-Nr: RACM16E-05SK/277

Lagerbest and: Lieferbar auf  
Bestellung (0)

CHF 8.95

|     |                     |          |             |
|-----|---------------------|----------|-------------|
| 10+ | <del>CHF 8.95</del> | CHF 8.55 | (4% sparen) |
| 25+ | <del>CHF 8.55</del> | 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)         | 5                         |
| 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.  | 82%                                      |
| Herstellergarantie | 3 Jahre                                  |
| Hersteller         | Recom                                    |
| Zertifikate        | EN60335-1, EN60601-1, EN62368-1, OVC III |