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

420W medizinisches Netzteil 12V/35A

Artikel-Nr:	LFM420M120C	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 139.20

Beschreibung

Die Medical LFM420M Serie von Cincon setzt mit ihrem kompakten Gehäuse einen neuen Standard für Effizienz. Sie erfüllt die Anforderungen nach 2xMOPP. Ihr innovatives Design mit einem halbvergossenen Gehäuse und einer Baseplate-Kühlung sorgt für aussergewöhnliche Leistung in einer Vielzahl von Szenarien. Mit ihrem flachen 1-Zoll-Profil bietet sie eine leistungsstarke und dennoch platzsparende Lösung.

Technische Daten

- Hohe Leistungsdichte bis zu 25W/Inch³
- Leerlaufstromverbrauch <0,5 Watt
- Kontinuierlicher Kurzschlussschutz
- Übertemperaturschutz
- Überspannungsschutz
- Aktive PFC erfüllt EN61000-3-2
- Zertifiziert nach IEC/ES/EN60601-1 2x MOPP
- Zertifiziert nach IEC/UL/EN62368-1
- Erfüllt IEC/EN60335-1
- Betriebshöhe 5000m
- Optional: mit Gewindeloch M3 zur Montage (Suffix -C0, anstelle Standard Durchgangsbohrung Ø 3.2mm)

Zusätzliche Information

Hersteller	Cincon
Leistung (W)	420
Eingangsspannungsbereich (Vac)	85 bis 264
Ausgangsspannung (Vdc)	12
Länge (mm)	129.4
Breite (mm)	83.5
Höhe (mm)	25.4

Anwendung	Haushalt, ITE/AV, Medical
Herstellergarantie	3 Jahre
Wirkungsgrad typ.	92.5%
Schutzklasse	Class I
Leistung Konvektion (W)	280
Leistung Baseplate Cooling (W)	350
Einstellbereich Vdc min	11.4
Einstellbereich Vdc max	12.6