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

300W Netzteil 12V/25A

Artikel-Nr:	LFM300S120C	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 96.40

Beschreibung

Die LFM300S Serie von Cincon setzt mit ihrem kompakten Gehäuse einen neuen Standard für Effizienz. 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 32,1W/Inch³
- Leerlaufstromverbrauch <0,3 Watt
- Kontinuierlicher Kurzschlussschutz
- Übertemperaturschutz
- Überspannungsschutz
- Aktive PFC erfüllt EN61000-3-2
- Zertifiziert nach IEC/UL/EN62368-1
- Erfüllt IEC/EN60335-1
- Betriebshöhe 5000m
- Over Voltage Category OVC II (bis 5000m) und OVC III (bis 2000m)
- Optional: mit Gewindeloch M3 zur Montage (Suffix -C0, anstelle Standard Durchgangsbohrung Ø 3.2mm)

Zusätzliche Information

Hersteller	Cincon
Leistung (W)	300
Eingangsspannungsbereich (Vac)	85 bis 264
Ausgangsspannung (Vdc)	12
Länge (mm)	104
Breite (mm)	57.9
Höhe (mm)	25.4

Anwendung	Haushalt, ITE/AV
Weitere Funktionen	OVC III
Herstellergarantie	3 Jahre
Wirkungsgrad typ.	93%
Schutzklasse	Class I
Leistung Konvektion (W)	160
Leistung Baseplate Cooling (W)	250
Einstellbereich Vdc min	11.4
Einstellbereich Vdc max	12.6