



550W Netzteil 36V/15.2A

Artikel-Nr: LFM550S360C  
Lagerbest and: Lieferbar auf Bestellung (0)

CHF 174.00

Beschreibung

Die LFM550S 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 36.6W/Inch<sup>3</sup>
- Kontinuierlicher Kurzschlusschutz
- 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)                   | 550              |
| Eingangsspannungsbereich (Vac) | 85 bis 264       |
| Ausgangsspannung (Vdc)         | 36               |
| Länge (mm)                     | 129.4            |
| Breite (mm)                    | 83.5             |
| Höhe (mm)                      | 25.4             |
| Anwendung                      | Haushalt, ITE/AV |

|                                |                   |
|--------------------------------|-------------------|
| Weitere Funktionen             | OVC III           |
| Herstellergarantie             | 3 Jahre           |
| Wirkungsgrad typ.              | 94%               |
| Schutzklasse                   | Class I, Class II |
| Leistung Konvektion (W)        | 280               |
| Leistung Baseplate Cooling (W) | 450               |
| Einstellbereich Vdc min        | 34.2              |
| Einstellbereich Vdc max        | 37.8              |