

# LCM300 MED Serie

## Geschlossenes 310-Watt Netzteil



Die vielseitige Netzteilserie LCM300 von Artesyn erreicht eine Ausgangsleistung von 310 Watt. Erhältlich ist das Netzteil in den Ausgangsspannungen 12V, 15V, 24V, 36V & 48V. Alle Ausgangsspannungen können angepasst werden (je nach Modell  $\pm 10\%$  oder  $\pm 20\%$  des Nennwertes). Ein Übertemperatur-, Kurzschluss- und Überspannungsschutz sowie alle notwendigen Zulassungen für die Nutzung in der Medizintechnik (IEC 60601-1) sind

gegeben. Die Netzteile eignen sich für Betriebsspannungen von 90 VAC bis 264 VAC und der Betrieb mit voller Ausgangsleistung ist über einen weiten Temperaturbereich von -40 °C bis +70 °C möglich. Current Sharing ermöglicht das Parallelschalten mehrerer Netzteile für Anwendungen mit höherem Leistungsbedarf. Die Geräte eignen sich für eine Vielzahl von Anwendungen im Bereich Industrie, Medizin, Militär sowie Prozessautomatisierung.

Die LCM Serie von Artesyn besteht aus mehreren Serien für verschiedene Leistungsbereiche: von 300 - 3000 Watt.

- Ausgangsleistung 310 W
- Weit-Eingangsbereich 90–264 VAC, 47–63 Hz
- Abmessungen 177,8 x 101,6 x 40,9 mm
- Temperaturbereich von -40 °C bis +70 °C, ab 50 °C Derating
- MTBF > 500.000 h
- 5 V / 2 A Standby-Ausgang optional
- max. Einsatzhöhe 5.000 m
- Class I
- OCP, OVP, OTP
- 2xMOPP
- Digitale Kontrollmöglichkeit über PMBus
- Wirkungsgrad von bis zu 91 %
- Lüfter mit variabler Drehzahl

**Preis auf Anfrage**

auf Anfrage

## Technische Daten:

LCM300L

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| <b>Ausgangsspannung (V)</b>   | 12 |
| <b>Ausgangsstrom max. (A)</b> | 25 |

## Leistung (W)

Belüftet

310

## Lieferbar

auf Anfrage

LCM300N

## Ausgangsspannung (V)

15

## Ausgangsstrom max. (A)

20

## Leistung (W)

Belüftet

310

## Lieferbar

auf Anfrage

LCM300Q

## Ausgangsspannung (V)

24

## Ausgangsstrom max. (A)

14,5

## Leistung (W)

Belüftet

360

## Lieferbar

auf Anfrage

LCM300U

## Ausgangsspannung (V)

36

## Ausgangsstrom max. (A)

9,7

## Leistung (W)

Belüftet

360

## Lieferbar

auf Anfrage

## LCM300W

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| <b>Ausgangsspannung (V)</b>     | 48          |
| <b>Ausgangsstrom max. (A)</b>   | 6,3         |
| <b>Leistung (W)</b><br>Belüftet | 310         |
| <b>Lieferbar</b>                | auf Anfrage |

## So erreichen Sie uns:



[07082 49135-0](tel:07082491350)

Montag-Freitag: 08-17 Uhr

[07082 49135-22](tel:070824913522)

Anfrage per Fax versenden

[info@guenter-psu.de](mailto:info@guenter-psu.de)

Anfrage per E-Mail versenden

[0160 92128051](tel:016092128051)

Anfrage per WhatsApp versenden