

LCM1000 ITE Serie

Geschlossenes 1000-Watt Netzteil



Die Netzteilserie LCM1000 von Artesyn erreicht eine Ausgangsleistung von 1000 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 Industrie (IEC 62368-1) 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 1000 W
- Weit-Eingangsbereich 90–264 VAC, 47–63 Hz
- Abmessungen 254 x 132 x 63,5 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 3.048 m
- Class I
- OCP, OVP, OTP
- Digitale Kontrollmöglichkeit über PMBus
- Wirkungsgrad von bis zu 90 %
- Lüfter mit variabler Drehzahl

Preis auf Anfrage

Auswahl ab Lager

Technische Daten:

LCM1000L

Ausgangsspannung (V)	12
Ausgangsstrom max. (A)	83,3

Leistung (W)

Belüftet

1000

Lieferbar

auf Anfrage

LCM1000N

Ausgangsspannung (V)

15

Ausgangsstrom max. (A)

66,7

Leistung (W)

Belüftet

1000

Lieferbar

auf Anfrage

LCM1000Q

Ausgangsspannung (V)

24

Ausgangsstrom max. (A)

42

Leistung (W)

Belüftet

1000

Lieferbar

auf Anfrage

LCM1000U

Ausgangsspannung (V)

36

Ausgangsstrom max. (A)

27,8

Leistung (W)

Belüftet

1000

Lieferbar

auf Anfrage

LCM1000W

Ausgangsspannung (V)	48
Ausgangsstrom max. (A)	20,8
Leistung (W) Belüftet	1000
Lieferbar	ab Lager

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

Anfrage per E-Mail versenden

[0160 92128051](tel:016092128051)

Anfrage per WhatsApp versenden