

CoolX1800 MED Serie

Hohe Leistung bei maximaler Flexibilität



Die neue modulare Netzteilserie CoolX1800 mit einer Gesamtleistung von bis zu 1800 Watt bietet maximale Flexibilität auf höchstem technischen Niveau. Das kompakte Grundgerät lässt sich mit sechs Ausgangsmodulen bestücken und ermöglicht bis zu zwölf isolierte Ausgangsspannungen, variierend von 2,5-58 Volt. Die Module sind galvanisch voneinander getrennt und können sowohl parallel als auch in Serie betrieben werden. Je nach Bedarf kann der Anwender höhere Ausgangsleistungen/-spannungen erzielen. Das CX18M ist nach IEC60601-1 3rd edition sowie nach IEC60601-1-2 4th edition zertifiziert.

Optional: Ausgangsbrücken (seriell, parallel), Kaltgerätestecker, Low Leakage

Gerne übernehmen wir die passende Konfiguration für Ihre Anwendung.

- Ausgangsleistung bis zu 1800 W
- Eingangsspannungsbereich von 85–264 VAC, 120–300 VDC
- Abmessungen 267,0 x 127,0 x 41 mm
- Temperaturbereich -40 bis +70°C, Derating ab 50°C
- MTBF > 200.000 h
- 24 W Standby-Ausgang (5 bzw. 12 Volt alternativ)
- max. Einsatzhöhe 5.000 m
- Kontroll- und Überwachungsmöglichkeit über PMBus
- Sechs galvanisch getrennte Ausgangsmodule (manuell, analog und digital konfigurierbar)
- Niedriger Erdableitstrom <300µA (optional auch <150µA)
- Zwei Netzsicherungen

388,10 €

Auswahl ab Lager

Menge

Menge

1 Stück	388,10 €
10 Stück	333,30 €
25 Stück	327,30 €

Alle Preise zzgl. MwSt. Treten Sie mit uns in Kontakt, wenn Sie Interesse an weiteren Preisen haben.

Technische Daten:

Grundgerät

Modellname	CX18M
-------------------	-------

Leistung (W) Belüftet	1800
---------------------------------	------

Wirkungsgrad (%)	93
-------------------------	----

Lieferbar	ab Lager
------------------	----------

Modul 2,5 - 6,0 V

Modellname	CmA
-------------------	-----

Ausgangsspannung (V)	5
-----------------------------	---

Ausgangsstrom max. (A)	30
-------------------------------	----

Leistung (W) Konvektion	150
-----------------------------------	-----

Lieferbar	ab Lager
------------------	----------

Modul 6,0 - 15,0 V

Modellname	CmB
-------------------	-----

Ausgangsspannung (V)	12
-----------------------------	----

Ausgangsstrom max. (A)	23,3
-------------------------------	------

Leistung (W) Konvektion	280
-----------------------------------	-----

Lieferbar	ab Lager
------------------	----------

Modul 15,0 - 28,0 V

Modellname	CmC
Ausgangsspannung (V)	24
Ausgangsstrom max. (A)	12,5
Leistung (W) Konvektion	300
Lieferbar	ab Lager

Modul 28,0 - 58,0 V

Modellname	CmD
Ausgangsspannung (V)	48
Ausgangsstrom max. (A)	6,25
Leistung (W) Konvektion	300
Lieferbar	ab Lager

Modul 22,8 - 25,2 V

Modellname	CmE
Ausgangsspannung (V)	24
Ausgangsstrom max. (A)	37,5
Leistung (W) Konvektion	900
Lieferbar (Luftfracht)	ca. 14-16 Wochen

Lieferbar (Seefracht)

ca. 21-23 Wochen

Modul 45,6 - 50,4 V

Modellname

CmF

Ausgangsspannung (V)

48

Ausgangsstrom max. (A)

18,75

Leistung (W)

Konvektion

900

Lieferbar (Luftfracht)

ca. 14-16 Wochen

Lieferbar (Seefracht)

ca. 21-23 Wochen

Modul 1,0 - 6,0 V

Modellname

CmA-W01

Ausgangsspannung (V)

5

Ausgangsstrom max. (A)

30

Leistung (W)

Konvektion

150

Lieferbar (Luftfracht)

ca. 14-16 Wochen

Lieferbar (Seefracht)

ca. 21-23 Wochen

Modul 1,0 - 15,0 V

Modellname

CmB-W01

Ausgangsspannung (V)	12
Ausgangsstrom max. (A)	23,3
Leistung (W) Konvektion	280
Lieferbar (Luftfracht)	ca. 14-16 Wochen
Lieferbar (Seefracht)	ca. 21-23 Wochen

Modul 1,0 - 28,0 V

Modellname	CmC-W01
Ausgangsspannung (V)	24
Ausgangsstrom max. (A)	12,5
Leistung (W) Konvektion	300
Lieferbar (Luftfracht)	ca. 14-16 Wochen
Lieferbar (Seefracht)	ca. 21-23 Wochen

Modul 3,0 - 58,0 V

Modellname	CmD-W01
Ausgangsspannung (V)	48
Ausgangsstrom max. (A)	6,25
Leistung (W) Konvektion	300
Lieferbar (Luftfracht)	ca. 14-16 Wochen

Lieferbar (Seefracht)

ca. 21-23 Wochen

Menge

[Technisches Datenblatt anfragen](#)

Ihre Ansprechpartner:



Corinna Fischer

T. 07082 49135-44



Felix Bartley

T. 07082 49135-46



Horst Merkle

T. 07082 49135-38

So erreichen Sie uns:

[07082 49135-44](tel:070824913544)

Montag–Freitag: 08–17 Uhr

07082 49135-22

Anfrage per Fax versenden

cfischer@guenter-psu.de

Anfrage per E-Mail versenden

[0160 92128051](tel:016092128051)

Anfrage per WhatsApp versenden