Günter
POWER SUPPLIES

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 digitalkonfigurierbar)
- Niedriger Erdableitstrom <300µA (optional auch <150µA)
- Zwei Netzsicherungen

Preis auf Anfrage

Auswahl ab Lager

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	auf Anfrage

Modul 45,6 - 50,4 V

Modellname	CmF
Ausgangsspannung (V)	48
Ausgangsstrom max. (A)	18,75
Leistung (W) Konvektion	900
Lieferbar	auf Anfrage

Günter
POWER SUPPLIES

Modul 1,0 - 6,0 V

Modellname	CmA-W01
Ausgangsspannung (V)	5
Ausgangsstrom max. (A)	30
Leistung (W) Konvektion	150
Lieferbar	auf Anfrage

Modul 1,0 - 15,0 V

Modellname	CmB-W01
Ausgangsspannung (V)	12
Ausgangsstrom max. (A)	23,3
Leistung (W) Konvektion	280
Lieferbar	auf Anfrage

Modul 1,0 - 28,0 V

Modellname	CmC-W01
Ausgangsspannung (V)	24
Ausgangsstrom max. (A)	12,5
Leistung (W) Konvektion	300
Lieferbar	auf Anfrage

Günter
POWER SUPPLIES

Modul 3,0 - 58,0 V

Modellname	CmD-W01
Ausgangsspannung (V)	48
Ausgangsstrom max. (A)	6,25
Leistung (W) Konvektion	300
Lieferbar	auf Anfrage

So erreichen Sie uns:



07082 49135-0

Montag–Freitag: 08–17 Uhr

07082 49135-22

Anfrage per Fax versenden

info@guenter-psu.de

Anfrage per E-Mail versenden

0160 92128051

Anfrage per WhatsApp versenden