



240W Hutschienen Netzteil 48V/5A, Peak Power

Artikel-Nr: XDR-240-48LA

Lagerbest Sofort Lieferbar (17)

and:

CHF 75.20

5+	CHF 75.20	CHF 71.60	(4% sparen)
10+	CHF 71.60	CHF 68.40	(9% sparen)
20+	CHF 68.40	CHF 66.50	(11% sparen)

Beschreibung

XDR-240 ist ein ultraschmales high-end 240 Watt DIN-Rail Netzgerät. Mit nur 40mm Breite wird viel Platz im Schaltschrank gespart. Der hohe Wirkungsgrad von bis zu 95.5% und der tiefe Stand-By Stromverbrauch von <1 Watt sparen Energie und reduzieren die Abwärme. Um kurzfristige **Spitzenströme** der angeschlossenen Verbraucher abzudecken, liefert das Netzgerät kurzzeitig bis zu 200% vom nominalen Strom. Zudem schützt ein **O-Ring FET** vor Rückspeisungen von Motoren oder Induktiven Lasten. Ein eingebauter **Einschaltstrombegrenzer** ermöglicht das gleichzeitige Aufstarten mehrerer Netzgeräte ohne Sicherungsauslösung. Das integrierte **MODBus Interface** ermöglicht die Überwachung und Steuerung des Netzteils und erleichtert die Integration in das Gesamtsystem. Umfassende Schutzschaltungen, weltweite Sicherheitszulassungen sowie eine 5-jährige Werksgarantie machen das XDR-240 zum idealen Netzteil für kompakte und zuverlässige Anwendungen. Variante mit Schraubklemmanschluss

Technische Daten

- Weltweite Zertifizierungen für verschiedene Anwendungsbereiche
- Geschützt gegen Kurzschluss, Überlast, Überspannung und Übertemperatur
- Temperaturbereich von -40° bis +85°C (Derating ab 60°C)
- Betriebshöhe bis 5000m (OVCIII bis 2000m)
- Einschaltstrom <10A
- MODBus Interface

Zusätzliche Information

Ausgangsspannung (Vdc)	48
Leistung (W)	240
Peak Leistung (W)	480
Ausgangsstrom (A)	5
Eingangsspannungsbereich (Vac)	85 bis 305
Breite (mm)	40

Höhe (mm)	125.2
Tiefe (mm)	116
Zertifikate	EN61010-1, EN61558-2-16, EN62368-1, IEC61010-1, IEC62368-1, UL61010-1, EAC TP TC 004, AS/NZS62368-1, OVC III
Weitere Funktionen	Schutzlackierung, Parallel schaltbar, Peak Power
Überlastverhalten	Constant current limiting
Kontrollsignale	Remote ON/OFF
Statussignale	DC OK Relais Kontakt
Ansteuerung	MODBus
Produktserie	XDR
Anschluss	Hebelbetätigter Push-In
Herstellergarantie	5 Jahre
Wirkungsgrad typ.	95%
Hersteller	MEAN WELL