



240W 3-Phasen Hutschienen Netzteil 24V/10A

Artikel-Nr: RACPRO1-T240/24

Lagerbest Sofort Lieferbar (3)
and:

CHF 122.95

10+	CHF 122.95	CHF 114.55	(6% sparen)
25+	CHF 114.55	CHF 108.60	(11% sparen)

Beschreibung

RACPRO1-T240 ist ein kompaktes, dreiphasiges Netzteil (24V/240W) für DIN-Schienenmontage, entwickelt für anspruchsvolle Anwendungen in der Industrieautomation. Mit Abmessungen von 135 x 125 mm und einer Breite von nur 43 mm bietet es hohe Überspannungsfestigkeit (bis 6 kVAC) und Rückspannungsfestigkeit (>35V), was es für rückspeisende Lasten wie Motoren und Induktoren geeignet macht. Es liefert bis zu 240W bei -40°C bis +60°C mit Konvektionskühlung, einem thermischen Leistungsbonus von bis zu 288W bei 45°C und einem Power Boost von 150% für 5 Sekunden. Das Design mit 25°-Steckverbindern ermöglicht einfache Installation und Austausch. Es erfüllt die Sicherheitsstandards IEC/EN/UL 62368-1 und 61010-1 sowie elektromagnetische Normen EN 61000-6-4 (Klasse B) und EN 61000-6-2.

Technische Daten

- MADE IN EUROPE
- Schlankes Design (43mm) mit 25° Push-In Anschlüssen
- Schnelle, werkzeuglose Montage und Demontage
- Aktive Einschaltstrombegrenzung
- 2-Phasen-AC-Betrieb 2x350V bis 2x575V
- DC-Eingangsbereich 430V bis 815V/850V 10s
- Höchster Wirkungsgrad bis zu 94,1%
- Volle Leistung -40°C/+60°C
- Boost-Leistung 150%/5s
- Thermischer Leistungsbonus 120%/45°C
- Höchste Lebenserwartung 80.000h/40°C
- DC-OK-Signal
- Reduzierte Leistungsaufnahme im Leerlauf 0,8W bis 1,1W
- 3 Jahre Garantie

Zusätzliche Information

Eingangsspannungsbereich (Vac)

320 bis 575 (3-Phase)

Ausgangsspannung (Vdc)	24
Leistung (W)	240
Ausgangsstrom (A)	10
Breite (mm)	43
Höhe (mm)	135
Tiefe (mm)	140.4
Produktserie	RACPRO
Hersteller	Recom
Herstellergarantie	3 Jahre
Zertifikate	EN61010-1, EN61010-2-201, EN62368-1, IEC61010-2-201, IEC61010-1, IEC62368-1, UL61010-1, UL61010-2-201, UL62368-1
Überlastverhalten	Hiccup mode
Statussignale	DC OK Signal
Wirkungsgrad typ.	94%
Weitere Funktionen	Parallel schaltbar, Peak Power
Peak Leistung (W)	360
Anschluss	Hebelbetätigter Push-In