



Hauptmerkmale

Produktserie	Phaseo Rectified
Produkt oder Komponententyp	Spannungsversorgung
Typ der Stromversorgung	Gleichgerichtet und geglättet
Nennleistung in W	240 W
Eingangsspannung	400 V AC 3 Phasen, Bedienpulte: L1, L2, L3
Ausgangsspannung	24 V DC
Stromversorgungs-Ausgangsstrom	10 A
Betriebsposition	Waagrecht bei 40 °C Vertikal bei 55 °C

Zusatzmerkmale

Eingangsspannungsgrenzen	360...440 V
Netzfrequenz Grenzwerte	47-63 Hz
Eingangsspannungstoleranz	+/- 20 V
Einschaltstrom	7 A bei 400 V
Cos phi	0.872 bei 400 V
Wirkungsgrad	73 %
Verlustleistung in W	64 W
Haltezeit	4 ms
Ausgangsschutztyp	Gegen Überlast und Kurzschlüsse, Schutzvorrichtung: externe Sicherung, 12 A Gegen Überspannung, Schutzvorrichtung: 2 J Spitzenbegrenzer
Anschlüsse - Klemmen	Klemmleisten Typ für Eingang Masseleitung, Verbindungskapazität: 1 x 2,5-1 x 4 mm ² AWG 14...AWG 11 Klemmleisten Typ für Ausgangsleitung, Verbindungskapazität: 4 x 4 mm ² AWG 11 Klemmleisten Typ für Anschluss Eingang, Verbindungskapazität: 9 x 2,5-9 x 4 mm ² AWG 14...AWG 11
Beschriftung	CE
Befestigung	Mit 4 Schrauben
Ausgangskoppler	Parallel Serie
Aufstellungshöhe	3000 m
Testbezeichnung	Leitungs-/Strahlungsemissionen entspricht EN 55011 Klasse B Elektrostatistische Entladungen entspricht EN/IEC 61000-4-2

Emission entspricht EN 50081-1
Emission entspricht EN 61000-6-3
Schneller Störimpuls entspricht IEC 61000-4-4
Spitze entspricht EN/IEC 61000-4-5

Status-LED	1 LED grün für Ausgangsspannung
Tiefe	78 mm
Höhe	190 mm
Breite	185 mm
Produktgewicht	4.72 kg

Montage

Produktzertifizierungen	cULus UL 508 EAC KC
Umgebungsbedingungen	EMC entspricht EN/IEC 61000-3-2 EMC entspricht IEC 62041 Sicherheit entspricht EN/IEC 61558-2-6 Sicherheit entspricht UL 508 Sicherheit entspricht UL 60950-1
Schutzart (IP)	IP20 entspricht EN/IEC 60529
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-20-55 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40-80 °C
Relative Feuchtigkeit	0-95 % ohne Kondensation oder Tropfwasser
Schutzart gegen Stromschlag	Klasse I entspricht VDE 0106-1
Spannungsfestigkeit	2000 V zwischen Eingang und Erde 4600 V zwischen Eingang und Ausgang 500 V zwischen Ausgang und Erde

Vertragliche Gewährleistung

Periode	18 Monate
---------	-----------