

Emparro Schaltnetzteil 3-phasig

IN: 360 - 500VAC OUT: 24-28V/10ADC

INPUT: 3× 324...572 V AC / 450...745 V DC

OUTPUT: 24...28 V DC

Strom: 10 A

Link zum Produkt

Abbildungen



Abbildung stellvertretend



Allgemeine Daten

Normen	IEC 61010-2-201, EN 61204-3, EN 55011 B, EN 61000-3-2, SEMI F47
Befestigungsart	4-Loch Schraubbefestigung
Temperaturbereich	-40...+70 °C, ...+70 °C Derating (Lagertemperatur -40...+85 °C)
Relative Luftfeuchte	5...95%, Betauung unzulässig
Schutzart	IP20
Wirkungsgrad	93.7% (3× 400 V AC); 93.2% (3× 480 V AC)
Anschlussart	Push-In Federkraftklemmen
Abmessungen H×B×T	143×65×143 mm

Ausgang

Ausgangsspannung	24 V DC (SELV), ±1%; 24...28 V einstellbar
Power Boost	I _{out} N × 150% (min. 5 s)
LED-Anzeige	LED (grün): OK; LED (rot): Überlast, Überhitzung oder Kurzschluss
Ausgangsstrom	12 A (45 °C); 10 A (60 °C); 7 A (70 °C)
Netzausfallüberbrückung	min. 45 ms (3× 500 V AC); 10 A (24 V DC)
Restwelligkeit	max. 20 mV eff/rms
Spikes	max. 50 mV ss/pp
Geräteschutz	kurzschluss- und überlastfest, permanent um 20% (bis 45 °C)
Parallelbetrieb/Reihenbetrieb	max. 3 Geräte

Eingang

Eingangsspannung	3× 324...572 V AC/450...745 V DC
Eingangsstrom	0.75 A (3× 360 V AC); 0.55 A (3× 500 V AC)

Einschaltstromstoss nach 1 ms	max. 9.0 A (3× 500 V AC)
Leistungsfaktor	0.66 (3× 500 V AC)
Frequenz	50..60 Hz
Eingangssicherung (intern)	3× 6.3 A (T)

Kaufmännische Daten

EAN	4048879669016
eClass	27049002
Ursprungsland	CZ
Verpackungseinheit	1.000
Zolltarifnummer	85044090