

Emparro Schaltnetzteil 3-phasig

IN: 360 - 500VAC OUT: 24-28V/5ADC

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

OUTPUT: 24...28 V DC

Strom: 5 A

lackierte Platine

Link zum Produkt

Abbildungen

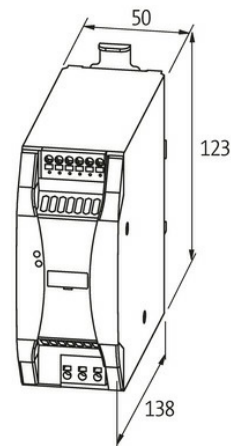


Abbildung stellvertretend



Allgemeine Daten

Normen	IEC 61010-2-201, EN 61204-3, EN 55011 B, EN 61000-3-2, SEMI F47
Befestigungsart	schnappbar auf Tragschiene TH35 (EN 60715)
Temperaturbereich	-40...+70 °C, ...+70 °C Derating (Lagertemperatur -40...+85 °C)
Relative Luftfeuchte	5...95%, Betauung unzulässig
Schutzart	IP20
Wirkungsgrad	92.5% (3x 400 V AC); 91.8% (3x 480 V AC)
Anschlussart	Push-In Federkraftklemmen
Abmessungen HxBxT	143x50x143 mm

Ausgang

Ausgangsspannung	24 V DC (SELV), ±1%; 24...28 V einstellbar
Power Boost	I _{out} N x 150% (min. 5 s)
LED-Anzeige	LED (grün): OK; LED (rot): Überlast, Überhitzung oder Kurzschluss
Ausgangsstrom	3.7 A (70 °C); 5.0 A (60 °C); 6.0 A (45 °C)
Netzausfallüberbrückung	min. 25 ms (3x 360 V AC); 5 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	3x 324...572 V AC/450...745 V DC
Eingangsstrom	0.45 A (3x 360 V AC); 0.3 A (3x500 V AC)

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.
Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 03/22

Einschaltstromstoss nach 1 ms	max. 9.5 A (3× 500 V AC)
Leistungsfaktor	0.61 (3× 400 V AC)
Frequenz	50..60 Hz
Eingangssicherung (intern)	3× 6.3 A (T)

Kaufmännische Daten

EAN	4048879538701
eClass	27049002
Ursprungsland	CZ
Verpackungseinheit	1.000
Zolltarifnummer	85044090