

Evolution+ Schaltnetzteil 3-phasig

IN: 360-520VAC OUT: 48-56V/5ADC

INPUT: 3× 360...520 V AC / 480...745 V DC

OUTPUT: 48...56 V DC

Strom: 5 A

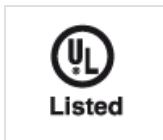
[Link zum Produkt](#)

Abbildungen



Abbildung stellvertretend

Zulassungen



Allgemeine Daten

Normen	IEC 61010-2-201, EN 61204-3, EN 55022 B, EN 61000-3-2
Relative Luftfeuchte	5...95%, Betauung unzulässig
Schutzmaßnahmen	lackierte Platine
Schutzart	IP20
Wirkungsgrad	91.3% (3× 360 V AC); 90.5% (3× 520 V AC)
Anschlussart	Schraubklemmen
Befestigungsart	schnappbar auf Tragschiene TH35 (EN 60715)
Abmessungen H×B×T	132×93×114 mm
Temperaturbereich	-25...+70 °C (Lagertemperatur -40...+85 °C)

Ausgang

Ausgangsspannung	48 V DC (SELV), ±1%; 48...56 V einstellbar
Ausgangsstrom	5 A (+55 °C); 3.73 A (+70 °C)
Power Boost	I _{out} N × 150% (min. 4 s)
Netzausfallüberbrückung	min. 17 ms (400 V AC)
Restwelligkeit	max. 50 mV eff/rms
Geräteschutz	kurzschluss- und überlastfest
Spikes	max. 100 mV ss/pp
LED-Anzeige	LED (grün): OK; LED (rot): Überlast
Parallelbetrieb/Reihenbetrieb	max. 5 Geräte/nein
Meldeaussgang	elektronisches Relais max. 30 V DC/0.1 A, Sammelmeldung

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: 08/21

Eingang

Eingangsspannung	3x 324...572 V AC/480...745 V DC
Eingangsstrom	3x 0.8 A
Einschaltstromstoss nach 1 ms	max. 9 A
Frequenz	50...60 Hz
Vorsicherung extern	max. 3x 20 A

Kaufmännische Daten

EAN	4048879387125
eClass	27049002
Ursprungsland	CZ
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85044090

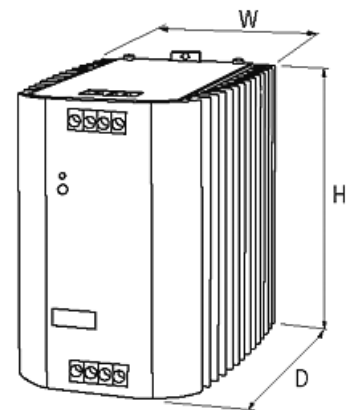
Skizze

Abbildung stellvertretend