

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

lackierte Platine

Link zum Produkt

Abbildungen

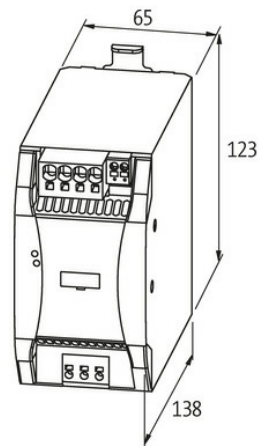


Abbildung stellvertretend



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 | 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) |

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. 9.0 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 | 4048879538718 |
| eClass | 27049002 |
| Ursprungsland | CZ |
| Verpackungseinheit | 1.000 |
| Zolltarifnummer | 85044090 |