

## Evolution+ Schaltnetzteil 3-phasig

IN: 360-520VAC OUT: 48-56V/10ADC

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

OUTPUT: 48...56 V DC

Strom: 10 A

### Link zum Produkt

#### Abbildungen

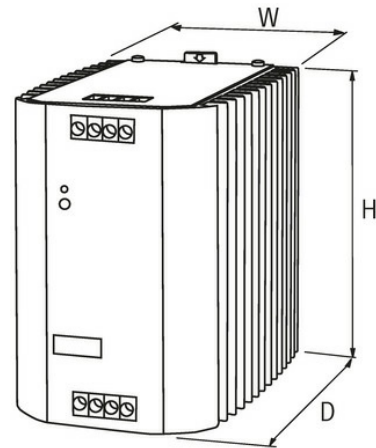


Abbildung stellvertretend



#### Allgemeine Daten

|                      |   |
|----------------------|---|
| Normen               | IEC 61010-2-201, EN 61204-3, EN 55022 B, EN 61000-3-2 |
| Befestigungsart      | schnappbar auf Tragschiene TH35 (EN 60715)            |
| Temperaturbereich    | -25...+70 °C (Lagertemperatur -40...+85 °C)           |
| Schutzmaßnahmen      | lackierte Platine                                     |
| Relative Luftfeuchte | 5...95%, Betauung unzulässig                          |
| Schutzart            | IP20  |
| Wirkungsgrad         | 92.3% (3× 360 V AC); 91% (3× 520 V AC)                |
| Anschlussart         | Schraubklemmen  |
| Abmessungen H×B×T    | 132×113×136 mm  |

#### Ausgang

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Ausgangsspannung              | 48 V DC (SELV), ±1%; 48...56 V einstellbar              |
| Power Boost                   | Iout N × 150% (min. 4 s)                                |
| LED-Anzeige                   | LED (grün): OK; LED (rot): Überlast                     |
| Meldeaussgang                 | elektronisches Relais max. 30 V DC/0.1 A, Sammelmeldung |
| Ausgangsstrom                 | 10 A (+55 °C); 8 A (+70 °C)                             |
| Netzausfallüberbrückung       | min. 24 ms (400 V AC)                                   |
| Restwelligkeit                | max. 50 mV eff/rms                                      |
| Spikes                        | max. 100 mV ss/pp                                       |
| Geräteschutz                  | kurzschluss- und überlastfest                           |
| Parallelbetrieb/Reihenbetrieb | max. 5 Geräte/nein                                      |

#### Eingang

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

|                               |                                  |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Eingangsspannung              | 3x 324...572 V AC/480...745 V DC |
| Vorsicherung extern           | max. 3x 20 A                     |
| Eingangsstrom                 | 3x 1.3 A                         |
| Einschaltstromstoss nach 1 ms | max. 23 A                        |
| Frequenz                      | 50...60 Hz                       |

**Kaufmännische Daten**

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| EAN                | 4048879387118 |
| eClass             | 27049002      |
| Ursprungsland      | CZ            |
| Verpackungseinheit | 1.000         |
| Zolltarifnummer    | 85044090      |