

**MCS-B Schaltnetzteil 1-phasig**

IN: 90-265VAC OUT: 12-15V/1ADC

INPUT: 90...265 V AC  
 OUTPUT: 12 V DC  $\pm$ 1%  
 Strom: 1 A

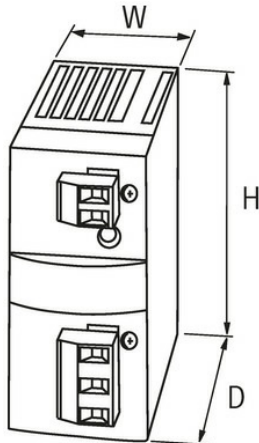
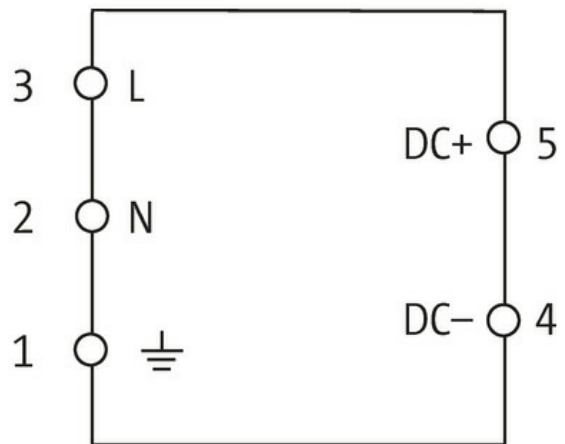
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

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    | 0...+50 °C, ...+60 °C Derating (Lagertemperatur -25...+85 °C) |
| Relative Luftfeuchte | 5...95%, Betauung unzulässig                                  |
| Wirkungsgrad         | 77%   |
| Abmessungen HxBxT    | 76x38x87.5 mm   |

**Ausgang**

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Ausgangsspannung        | 12 V DC (SELV), $\pm$ 1%; 12...15 V einstellbar |
| LED-Anzeige             | LED (grün) für Ausgangsspannung                 |
| Ausgangsstrom           | 1 A (+50 °C); 0.8 A (+60 °C)                    |
| Netzausfallüberbrückung | min. 20 ms (115 V AC); min. 150 ms (230 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

|                               |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Restwelligkeit                | max. 50 mV eff/rms            |
| Spikes                        | max. 300 mV ss/pp             |
| Geräteschutz                  | kurzschluss- und überlastfest |
| Parallelbetrieb/Reihenbetrieb | nein/ja (max. 2 Geräte)       |

**Eingang**

|                               |                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| Eingangsspannung              | 90...265 V AC/110...300 V DC         |
| Vorsicherung extern           | max. 10 A                            |
| Eingangsstrom                 | 0.29 A (115 V AC); 0.16 A (230 V AC) |
| Einschaltstromstoss nach 1 ms | max. 20 A                            |
| Frequenz                      | 50...60 Hz                           |

**Kaufmännische Daten**

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| EAN                | 4048879079921 |
| eClass             | 27049002      |
| Ursprungsland      | CZ            |
| Verpackungseinheit | 1.000         |
| Zolltarifnummer    | 85044090      |