

### MCS Schaltnetzteil 1-phasisig

IN: 90-265VAC OUT: 20-30V/2,5ADC

INPUT: 90...265 V AC

OUTPUT: 20...30 V DC

Strom: 2.5 A

Netzausfallüberbrückung min.

min. 10 ms (115 V AC); min. 70 ms (230 V AC)

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

##### Abbildungen

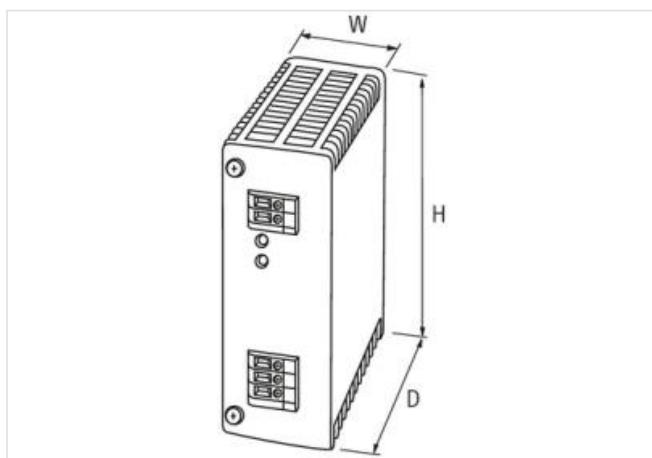
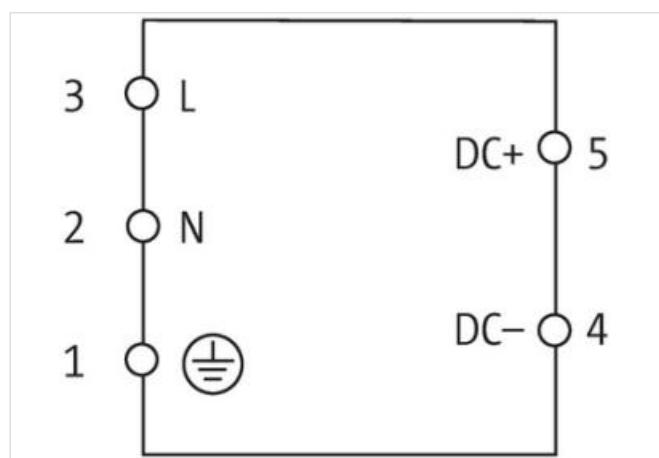


Abbildung stellvertretend



##### Kaufmännische Daten

ECLASS-6.0	27049002
ECLASS-6.1	27049002
ECLASS-7.0	27049002
ECLASS-8.0	27049002
ECLASS-9.0	27040701

Die in diesem Produkt-PDF enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.  
Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 08.04.2024

Murrelektronik GmbH | Falkenstraße 3 | 71570 Oppenweiler | Fon +49 (71 91) 47-0 | Fax +49 (71 91) 47-491000 | shop@murrelektronik.de | shop.murrelektronik.de

ECLASS-10.1	27040701
ECLASS-11.1	27040701
ECLASS-12.0	27040701
ETIM-5.0	EC002540
GTIN	4048879080644
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85044095

#### Elektrische Daten

Anzahl Geräte Reihenschaltung max.	2
Parallelschaltbarkeit	nein
Reihenschaltung	ja
Sicherheitsgrad	SELV

#### Elektrische Daten | Versorgung

Netzfrequenz	50 ... 60 Hz
--------------	--------------

#### Elektrische Daten | Eingang

Eingangsspannung 1 AC	115 V
Eingangsspannung 2 AC	230 V
Eingangsspannung AC min.	90 V
Eingangsspannung AC max.	265 V
Eingangsspannung DC min.	110 V
Eingangsspannung DC max.	300 V
Eingangsstrom bei Eingangsspannung 1 AC	1,1 A
Eingangsstrom bei Eingangsspannung 2 AC	0,5 A
Einschaltstromstoß max.	22 A
Externe Vorsicherung je Phase max.	10 A
Wirkungsgrad	85 %

#### Elektrische Daten | Ausgang

Ausgangsspannung DC	24 V
Ausgangsspannung DC min.	20 V
Ausgangsspannung DC max.	30 V
Ausgangsspannung einstellbar	ja
Ausgangsstrom	2,5 A
Ausgangsstrom (UL)	3 A
Restwelligkeit effektiv max.	20 mV
Spikes (s-s) max.	100 mV

#### Geräteschutz | Elektrisch

Kurzschlusschutz Ausgang	ja
Überlastschutz Ausgang	ja

#### Mechanische Daten | Montagedaten

Befestigungsart	geschnappt
Geeignet für Befestigungsart	Tragschiene TH35, (EN 60715)
Höhe	107,5 mm
Breite	42 mm
Tiefe	97,5 mm

#### Umgebungseigenschaften | Klimatisch

Betriebstemperatur min.	0 °C
Betriebstemperatur max.	60 °C
Lagertemperatur min.	-25 °C
Lagertemperatur max.	85 °C
Relative Luftfeuchtigkeit min. (Betrieb)	5 %
Relative Luftfeuchtigkeit max. (Betrieb)	95 % keine Kondensation

**AnschlussTyp 2**

Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	grün
Polzahl	2
PIN 1	-
PIN 2	+
Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	grün
Polzahl	3
PIN 1	PE
PIN 2	N
PIN 3	L