

### MCS Schaltnetzteil 1-phasig

IN: 95-132VAC OUT: 24-28V/20ADC

INPUT: 95...132 V AC  
 OUTPUT: 24...28 V DC  
 Strom: 20 A

[Link zum Produkt](#)

**Abbildungen**

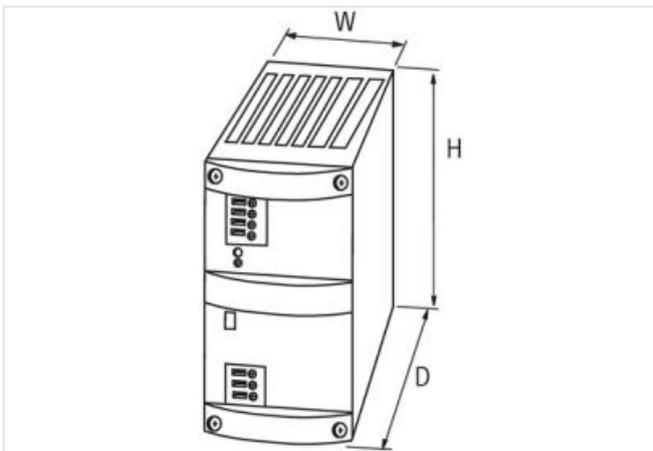
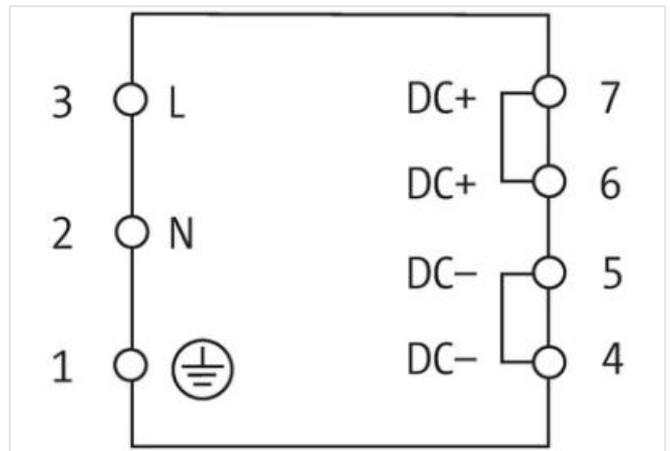


Abbildung stellvertretend



**Kaufmännische Daten**

ECLASS-6.0	27049002
ECLASS-6.1	27049002
ECLASS-7.0	27049002
ECLASS-8.0	27049002
ECLASS-9.0	27040701
ECLASS-10.1	27040701
ECLASS-11.1	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: 11.05.2024

ECLASS-12.0	27040701
ETIM-5.0	EC002540
GTIN	4048879080491
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85044083

#### Elektrische Daten

Parallelschaltbarkeit	ja
Reihenschaltung	ja
Sicherheitsgrad	SELV

#### Elektrische Daten | Versorgung

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

#### Elektrische Daten | Eingang

Eingangsspannung AC	115 V
Eingangsspannung AC min.	95 V
Eingangsspannung AC max.	132 V
Eingangsstrom AC	8,4 A
Externe Vorsicherung je Phase max.	16 A
Wirkungsgrad	90 %

#### Elektrische Daten | Ausgang

Abschaltcharakteristik wählbar	frontseitige Steckbrücke (selbsttätiger Wiederanlauf oder definitives Abschalten)
Ausgangsspannung DC	24 V
Ausgangsspannung DC min.	24 V
Ausgangsspannung DC max.	28 V
Ausgangsspannung einstellbar	ja
Ausgangsstrom	20 A
Ausgangsstrom (UL)	24 A
Netzausfallüberbrückung min.	20 ms @ 115 V AC
Restwelligkeit effektiv max.	20 mV
Spikes (s-s) max.	250 mV

#### Geräteschutz | Elektrisch

Überlastschutz Ausgang	ja
Kurzschlusschutz Ausgang	ja

#### Mechanische Daten | Montagedaten

Befestigungsart	geschnappt
Geeignet für Befestigungsart	Tragschiene TH35, (EN 60715)
Höhe	170 mm
Breite	84 mm
Tiefe	201 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

#### Anschlussyp 2

Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontakträger	grün

Polzahl	3
PIN 1	PE
PIN 2	N
PIN 3	L
Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	grün
Polzahl	4
PIN 1	-
PIN 2	-
PIN 3	+
PIN 4	+