

MPS Schaltnetzteil 1-phasig

IN: 90-265VAC OUT: 24V/5ADC

INPUT: 90...265 V AC
 OUTPUT: 24 V DC
 Strom: 5 A
 Netzausfallüberbrückung min.
 min. 10 ms (115 V AC); min. 80 ms (230 V AC)
 zusätzliche Montagefüße zur Schraubbefestigung Art.-Nr. 89500

[Link zum Produkt](#)

Abbildungen

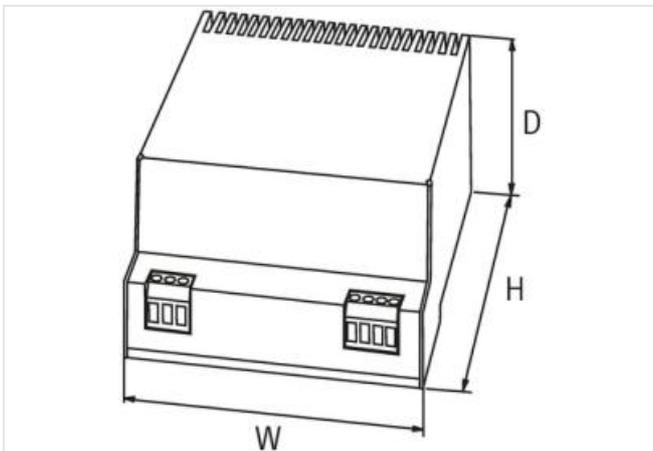
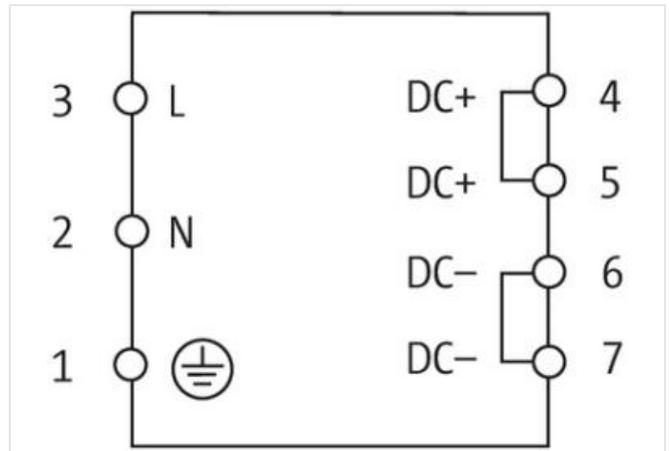


Abbildung stellvertretend



Kaufmännische Daten

ECLASS-6.0	27049002
ECLASS-6.1	27049002
ECLASS-7.0	27049002
ECLASS-8.0	27049002

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: 04.05.2024

ECLASS-9.0	27040701
ECLASS-10.1	27040701
ECLASS-11.1	27040701
ECLASS-12.0	27040701
ETIM-5.0	EC002540
GTIN	4048879080729
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85044083

Elektrische Daten

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
Eingangsstrom bei Eingangsspannung 1 AC	1,9 A
Eingangsstrom bei Eingangsspannung 2 AC	0,95 A
Einschaltstromstoß max.	10 A
Externe Vorsicherung je Phase max.	10 A
Wirkungsgrad	85 %

Elektrische Daten | Ausgang

Ausgangsspannung DC	24 V
Ausgangsspannung DC min.	23,76 V
Ausgangsspannung DC max.	24,72 V
Ausgangsspannung einstellbar	nein
Ausgangsstrom	5 A
Ausgangsstrom (UL)	6 A
Restwelligkeit effektiv max.	20 mV
Spikes (s-s) max.	100 mV

Geräteschutz | Elektrisch

Überlastschutz Ausgang	ja
Kurzschlusschutz Ausgang	ja

Mechanische Daten | Montagedaten

Befestigungsart	geschnappt
Geeignet für Befestigungsart	Tragschiene TH35, (EN 60715)
Höhe	132 mm
Breite	110 mm
Tiefe	72 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	Schraubenklemmen SK
--------------	---------------------

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