MURR ELEKTRONIK
stay connected

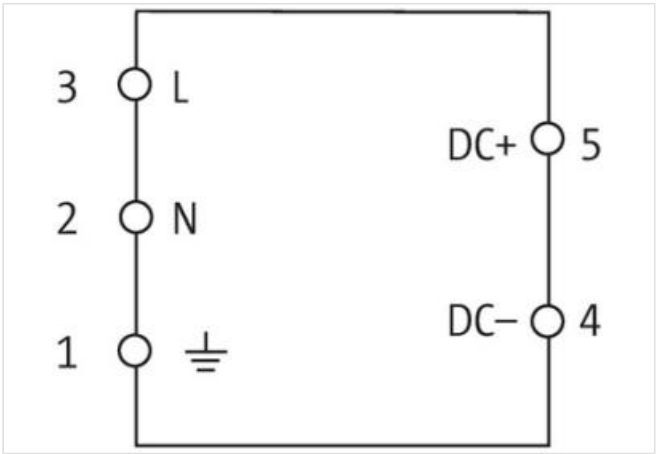
MCS-B Schaltnetzteil 1-phasig

IN: 90-265VAC OUT: 24V/1,3ADC

INPUT: 90...265 V AC
OUTPUT: 24 V DC +3/-1%
Strom: 1.3 A
Netzausfallüberbrückung min.
min. 15 ms (100 V AC); min. 100 ms (230 V AC)

Link zum Produkt

Abbildungen



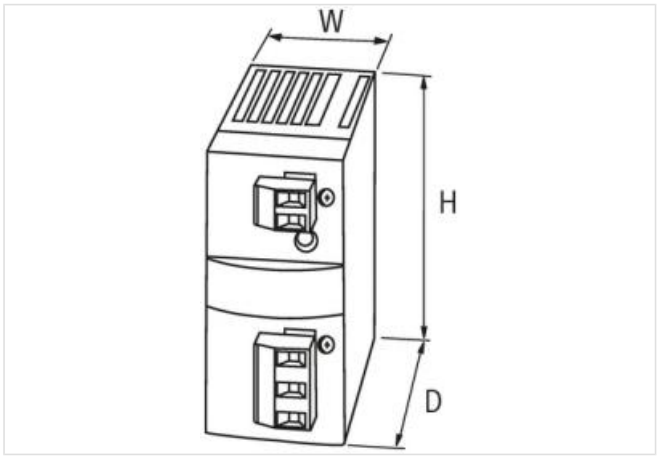


Abbildung stellvertretend

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: 17.05.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

ECLASS-10.1	27040701
ECLASS-11.1	27040701
ECLASS-12.0	27040701
ETIM-5.0	EC002540
GTIN	4048879080385
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85044095
Elektrische Daten	
Anzahl Geräte Parallelschaltung max.	5
Anzahl Geräte Reihenschaltung max.	2
Parallelschaltbarkeit	ja
Reihenschaltung	ja
Sicherheitsgrad	SELV
Elektrische Daten | Versorgung	
Netzfrequenz	50 ... 60 Hz
Elektrische Daten | Eingang	
Eingangsspannung 1 AC	100 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	0,65 A
Eingangsstrom bei Eingangsspannung 2 AC	0,37 A
Einschaltstromstoß max.	20 A
Externe Vorsicherung je Phase max.	10 A
Wirkungsgrad	82 %
Elektrische Daten | Ausgang	
Ausgangsspannung DC	24 V
Ausgangsspannung DC min.	22 V
Ausgangsspannung DC max.	28 V
Ausgangsspannung einstellbar	ja
Ausgangsstrom	1,3 A
Restwelligkeit effektiv max.	50 mV
Spikes (s-s) max.	120 mV
Geräteschutz | Elektrisch	
Überlastschutz Ausgang	ja
Kurzschlussschutz Ausgang	ja
Mechanische Daten | Montagedaten	
Befestigungsart	geschnappt
Geeignet für Befestigungsart	Tragschiene TH35, (EN 60715)
Höhe	76 mm
Breite	38 mm
Tiefe	87,5 mm
Umgebungseigenschaften | Klimatisch	
Betriebstemperatur min.	-25 °C
Betriebstemperatur max.	40 °C
Derating ab	40 °C
Lagertemperatur min.	-25 °C
Lagertemperatur max.	85 °C
Relative Luftfeuchtigkeit min. (Betrieb)	5 %

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: 17.05.2024

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

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: 17.05.2024