MURR ELEKTRONIK
stay connected

MPS Schaltnetzteil 1-phasig

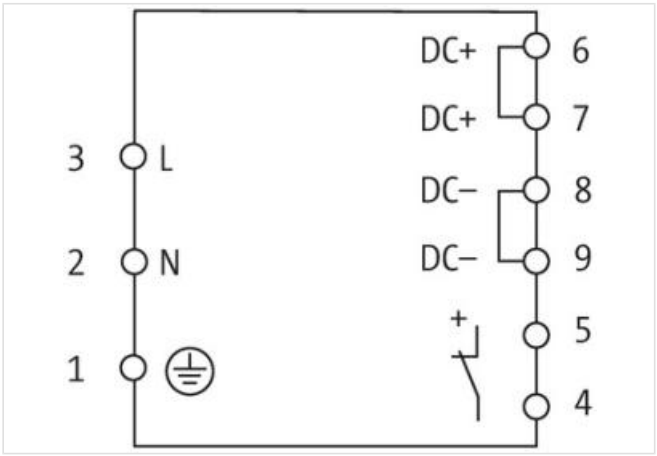
IN: 185-265VAC OUT: 22-28V/10ADC

INPUT: 185...265 V AC
OUTPUT: 22...28 V DC
Strom: 10 A
Bei Parallelbetrieb Entkopplung der Geräte durch Diodenblock
zusätzliche Montagefüße zur Schraubbefestigung Art.-Nr. 89500

Link zum Produkt

Abbildungen





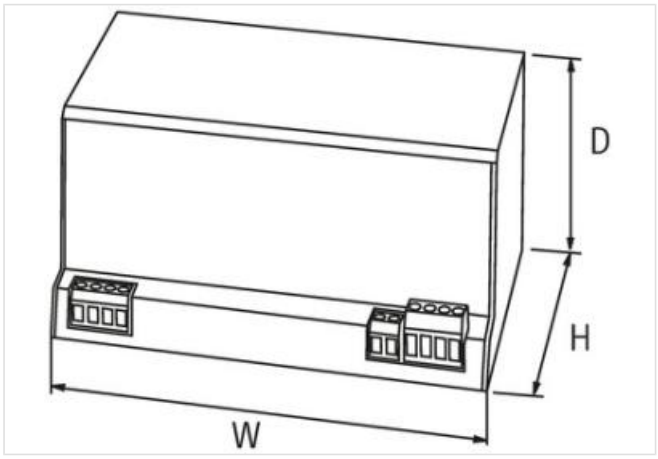


Abbildung stellvertretend

Kaufmännische Daten

ECLASS-6.0	27049002
ECLASS-6.1	27049002
ECLASS-7.0	27049002
ECLASS-8.0	27049002
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: 28.03.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

ECLASS-10.1	27040701
ECLASS-11.1	27040701
ECLASS-12.0	27040701
ETIM-5.0	EC002540
GTIN	4048879080712
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85044083
Elektrische Daten	
Parallelschaltbarkeit	ja
Reihenschaltung	ja
Sicherheitsgrad	SELV
Elektrische Daten | Versorgung	
Netzfrequenz	50 ... 60 Hz
Elektrische Daten | Eingang	
Eingangsspannung AC min.	185 V
Eingangsspannung AC max.	265 V
Eingangsstrom AC	2,1 A
Externe Vorsicherung je Phase max.	10 A
Wirkungsgrad	90 %
Elektrische Daten | Ausgang	
Ausgangsspannung DC	24 V
Ausgangsspannung DC min.	22 V
Ausgangsspannung DC max.	28 V
Ausgangsspannung einstellbar	ja
Ausgangsstrom	10 A
Ausgangsstrom (UL)	12 A
Netzausfallüberbrückung min.	10 ms @ 230 V AC
Restwelligkeit effektiv max.	20 mV
Spikes (s-s) max.	100 mV
Diagnosen	
Alarmkontakt	ja
Alarmkontakt Art der Meldung	Sammelmeldung
Alarmkontakt Inhalt der Meldung	alle Fehler, alle Vorwarnungen, Quittierung mit grüner Restart-Taste
Alarmkontakt löst aus @	60 V DC / 0.2 A
Geräteschutz | Elektrisch	
Kurzschlussschutz Ausgang	ja
Überlastschutz Ausgang	ja
Mechanische Daten | Montagedaten	
Befestigungsart	geschnappt
Geeignet für Befestigungsart	Tragschiene TH35, (EN 60715)
Höhe	132 mm
Breite	198 mm
Tiefe	97 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 3	

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: 28.03.2024

Anschlussart	Schraubenklemmen SK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	grün
Polzahl	2
PIN 1	Signal
PIN 2	Signal +
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	-

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: 28.03.2024