

MPS Schaltnetzteil 3-phasig

IN: 360-550VAC OUT: 22-28V/20ADC

INPUT: 3x 360...550 V AC

OUTPUT: 22...28 V DC

Strom: 20 A

Schutzart IP20

Weitspannungseingang

Bei Parallelbetrieb Entkopplung der Geräte durch Diodenblock
zusätzliche Montagefüße zur Schraubbefestigung Art.-Nr. 89500

[Link zum Produkt](#)

Abbildungen

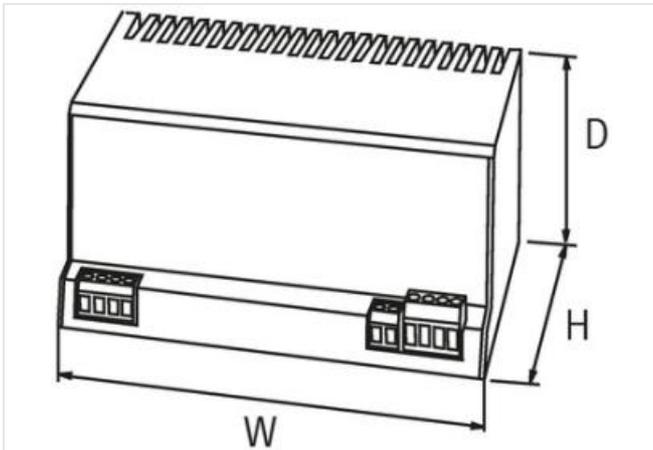
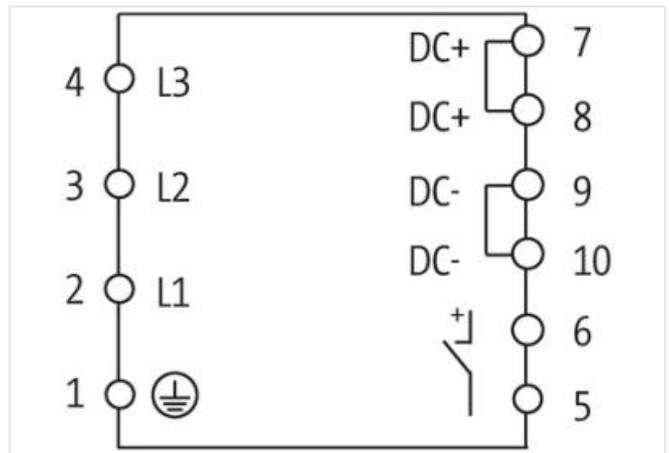


Abbildung stellvertretend



Kaufmännische Daten

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

ECLASS-9.0	27040701
ETIM-5.0	EC002540
GTIN	4048879080606
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.	360 V
Eingangsspannung AC max.	550 V
Eingangsstrom AC (3-phasig)	0,84 A
Externe Vorsicherung je Phase max.	10 A
Phasenzahl Eingang	3
Wirkungsgrad	90 %

Elektrische Daten | Ausgang

Ausgangsspannung DC	24 V
Ausgangsspannung DC min.	22 V
Ausgangsspannung DC max.	28 V
Ausgangsspannung einstellbar	ja
Ausgangsstrom	20 A
Ausgangsstrom (UL)	24 A
Netzausfallüberbrückung min.	3 ms @ 400 V AC
Phasenüberwachung	Abschalten beim 2-Phasen Betrieb
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	243 mm
Tiefe	123 mm

Umgebungseigenschaften | Klimatisch

Betriebstemperatur min.	0 °C
Betriebstemperatur max.	60 °C
Lagertemperatur min.	-25 °C
Lagertemperatur max.	85 °C
Relative Luftfeuchtigkeit min. (Betrieb)	30 %
Relative Luftfeuchtigkeit max. (Betrieb)	90 % keine Kondensation

Anschlusstyp 3

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