

MCS-B Schaltnetzteil 1-phasig

IN: 100-265VAC OUT: 24V/5ADC

INPUT: 100...265 V AC  
OUTPUT: 24 V DC +3/-1%  
Strom: 5 A  
Netzausfallüberbrückung min.  
min. 10 ms (110 V AC); min. 80 ms (230 V AC)

Link zum Produkt

Abbildungen

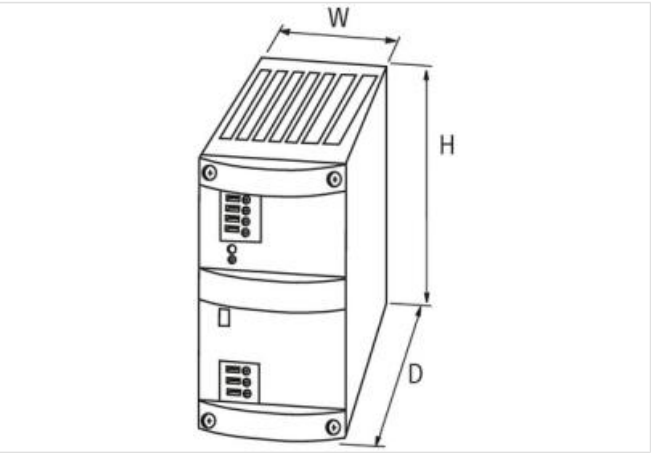
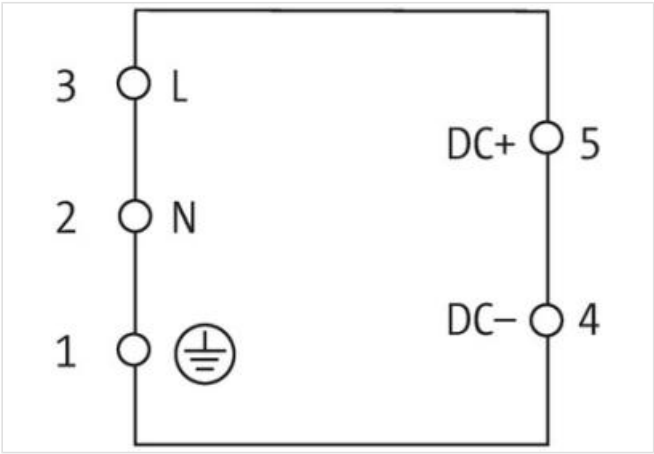


Abbildung stellvertretend



Kaufmännische Daten	
ECLASS-6.0	27049002
ECLASS-6.1	27049002
ECLASS-7.0	27049002
ECLASS-8.0	27049002
ECLASS-9.0	27040701

ECLASS-10.1	27040701
ECLASS-11.1	27040701
ECLASS-12.0	27040701
ETIM-5.0	EC002540
GTIN	4048879080378
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85044083

**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	110 V
Eingangsspannung 2 AC	230 V
Eingangsspannung AC min.	100 V
Eingangsspannung AC max.	265 V
Eingangsstrom bei Eingangsspannung 1 AC	2 A
Eingangsstrom bei Eingangsspannung 2 AC	1,16 A
Einschaltstromstoß max.	30 A
Externe Vorsicherung je Phase max.	10 A
Wirkungsgrad	86 % @ 115 V AC, 87 % @ 230 V AC

**Elektrische Daten | Ausgang**

Ausgangsspannung DC	24 V
Ausgangsspannung DC min.	22 V
Ausgangsspannung DC max.	28 V
Ausgangsspannung einstellbar	ja
Ausgangsstrom	5 A
Restwelligkeit effektiv max.	20 mV
Spikes (s-s) max.	100 mV

**Geräteschutz | Elektrisch**

Kurzschlusschutz Ausgang	ja
Überlastschutz Ausgang	ja

**Mechanische Daten | Montagedaten**

Befestigungsart	geschnappt
Geeignet für Befestigungsart	Tragschiene TH35, (EN 60715)
Höhe	115 mm
Breite	62 mm
Tiefe	125 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 %
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