

Abgekündigt seit 27. April 2020

Letztes Bestelldatum 30. November 2020

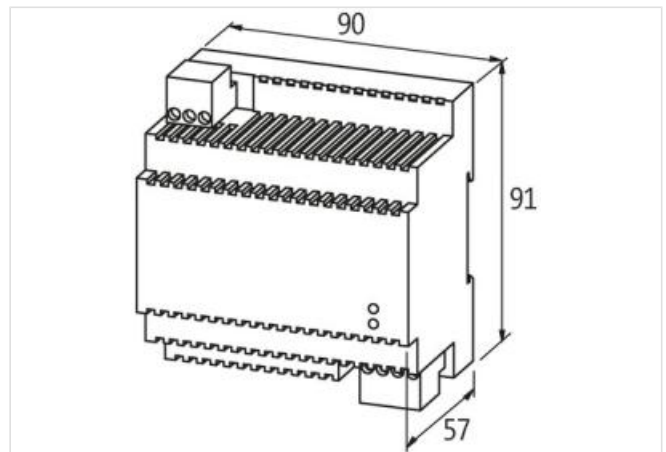
INPUT: 100...240 V AC; 120...370 V DC

OUTPUT: 24...28 V DC

Strom: 4.2 A

Schraubklemme: 0.14...1.5 mm²[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	4048879299930
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	115 V
Eingangsspannung 2 AC	230 V
Eingangsspannung AC min.	100 V
Eingangsspannung AC max.	240 V
Eingangsspannung DC min.	120 V
Eingangsspannung DC max.	370 V
Eingangsstrom bei Eingangsspannung 1 AC	1,7 A

Eingangsstrom bei Eingangsspannung 2 AC	1 A
Einschaltstromstoß max.	60 A
Externe Vorsicherung je Phase max.	10 A
Wirkungsgrad	86 % @ 110 V AC, 88 % @ 230 V AC

Elektrische Daten | Ausgang

Ausgangsspannung DC	24 V
Ausgangsspannung DC min.	24 V
Ausgangsspannung DC max.	28 V
Ausgangsspannung einstellbar	ja
Ausgangsstrom	4,2 A
Netzausfallüberbrückung min.	10 ms @ 115 V AC
Netzausfallüberbrückung max.	25 ms @ 115 V AC
Restwelligkeit effektiv max.	20 mV
Spikes (s-s) max.	100 mV

Geräteschutz | Elektrisch

Schutzart (EN IEC 60529)	IP20
Überlastschutz Ausgang	ja
Kurzschlusschutz Ausgang	ja

Mechanische Daten | Montagedaten

Befestigungsart	geschnappt
Geeignet für Befestigungsart	Tragschiene TH35, (EN 60715)

Umgebungseigenschaften | Klimatisch

Betriebstemperatur min.	0 °C
Betriebstemperatur max.	50 °C
Derating ab	50 °C
Lagertemperatur min.	-25 °C
Lagertemperatur max.	85 °C
Relative Luftfeuchtigkeit min. (Betrieb)	20 %
Relative Luftfeuchtigkeit max. (Betrieb)	90 % keine Kondensation

Konformität

Produktstandard	IEC 61010-2-201
EMV	EN 55022 B, EN 61000-3-2
Niederspannungsrichtlinie	EN 61204-3