

## Evolution67 Schaltnetzteil 1-phasig

IN: 90...264 V OUT: 24V/8A

### [Link zum Produkt](#)

Kaufmännische Daten	
ECLASS-6.0	27049002
ECLASS-7.0	27049002
ECLASS-8.0	27049002
ECLASS-9.0	27040701
ETIM-5.0	EC002540
GTIN	4048879410601
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85044083
Elektrische Daten	
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.	90 V
Eingangsspannung AC max.	264 V
Eingangsstrom bei Eingangsspannung 1 AC	2,4 A
Eingangsstrom bei Eingangsspannung 2 AC	1,2 A
Wirkungsgrad	89 %
Elektrische Daten   Ausgang	
Ausgangsspannung DC	24 V
Ausgangsspannung DC min.	23,52 V
Ausgangsspannung DC max.	24,48 V
Ausgangsspannung einstellbar	nein
Ausgangsstrom	8 A
Dauer Power Boost min.	4 s
Netzausfallüberbrückung min.	50 ms @ 230 V AC
Power Boost	150 %
Restwelligkeit effektiv max.	240 mV
Spikes (s-s) max.	240 mV
Installation   Anschluss	
Befestigungsgewinde	M5
Geräteschutz   Elektrisch	
Schutzart (EN IEC 60529)	IP67
Überlastschutz Ausgang	ja
Kurzschlusschutz Ausgang	ja
Mechanische Daten   Montagedaten	
Befestigungsart	verschraubt
Umgebungseigenschaften   Klimatisch	
Betriebstemperatur min.	-25 °C
Betriebstemperatur max.	60 °C
Derating ab	50 °C
Lagertemperatur min.	-40 °C
Lagertemperatur max.	85 °C

---

Relative Luftfeuchtigkeit min. (Betrieb)	5 %
Relative Luftfeuchtigkeit max. (Betrieb)	95 % keine Kondensation