

Eco-Rail-2 Schaltnetzteil 1-phasisig

IN: 90-264VAC OUT: 24V/2,5ADC

INPUT: 100...240 V AC

OUTPUT: 23...28 V DC

Strom: 2.5 A

[Link zum Produkt](#)

Abbildungen

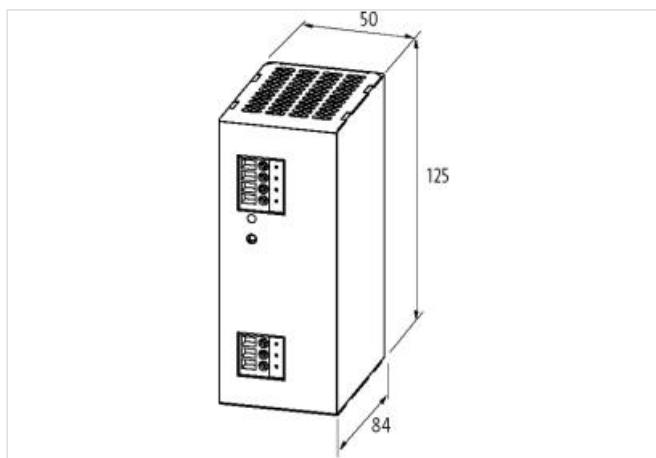


Abbildung stellvertretend



Allgemeine Daten

Normen	IEC 61010-2-201, EN 61204-3, EN 61000-3-2
Befestigungsart	schnappbar auf Tragschiene TH35 (EN 60715)
Temperaturbereich	0...+40 °C, ...+55 °C Derating (Lagertemperatur -20...+85 °C)
Relative Luftfeuchte	20...90%, Betauung unzulässig
Schutzart	IP20
Wirkungsgrad	84% (115 V AC); 85% (230 V AC)
Anschlussart	Schraubklemmen
Abmessungen HxBxT	125x50x84 mm

Ausgang

Ausgangsspannung	24 V DC $\pm 1\%$; 23...28 V einstellbar
LED-Anzeige	LED (grün) für Ausgangsspannung
Ausgangsstrom	2.5 A (+40 °C); 2.0 A (+55 °C)
Netzausfallüberbrückung	min. 20 ms (115 V AC); min. 100 ms (230 V AC)
Restwelligkeit	max. 10 mV eff/rms
Spikes	max. 50 mV ss/pp
Geräteschutz	kurzschluss- und überlastfest
Parallelbetrieb/Reihenbetrieb	nein/ja (max. 2 Geräte)

Eingang

Eingangsspannung	100...240 V AC
Eingangsstrom	1.3 A (100 V AC); 0.6 A (240 V AC)
Einschaltstromstoss nach 1 ms	max. 20 A (230 V AC)

Frequenz	50..60 Hz
Eingangssicherung (intern)	4 A (T)
Herstellerartikelnummer	85132