

**Eco-Rail-2 Schaltnetzteil 1-phasig**

IN: 90 ... 132 VAC / 173 ... 264 VAC OUT: 24V/20ADC

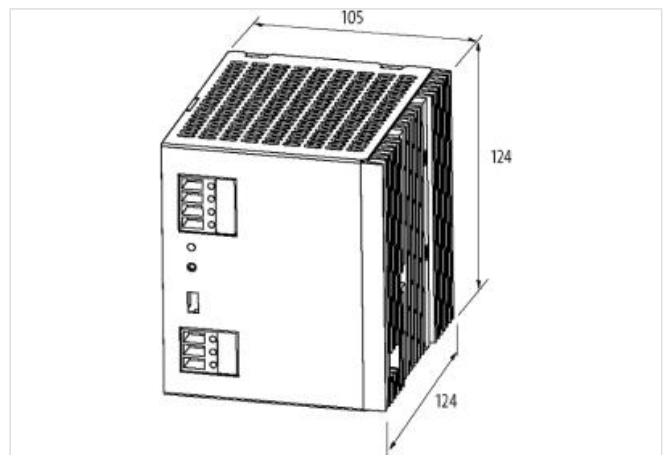
INPUT: 90...132 V AC/173...264 V AC

OUTPUT: 23...28 V DC

Strom: 20 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	89% (115 V AC); 90% (230 V AC)
Anschlussart	Schraubklemmen
Abmessungen H×B×T	124×105×124 mm

**Ausgang**

Ausgangsspannung	24 V DC ±1%; 23...28 V einstellbar
LED-Anzeige	LED (grün) für Ausgangsspannung
Ausgangsstrom	20 A (+40 °C); 16 A (+55 °C)
Netzausfallüberbrückung	min. 15 ms (115 V AC); min. 20 ms (230 V AC)
Restwelligkeit	max. 50 mV eff/rms
Spikes	max. 100 mV ss/pp
Geräteschutz	kurzschluss- und überlastfest
Parallelbetrieb/Reihenbetrieb	nein/ja (max. 2 Geräte)

**Eingang**

Eingangsspannung	90...132 V AC/173...264 V AC
Eingangsstrom	7.8 A (100 V AC); 4.0 A (200 V AC)
Einschaltstromstoß nach 1 ms	max. 40 A (230 V AC)

Frequenz	50...60 Hz
Eingangssicherung (intern)	12 A (T)
Herstellerartikelnummer	85137