

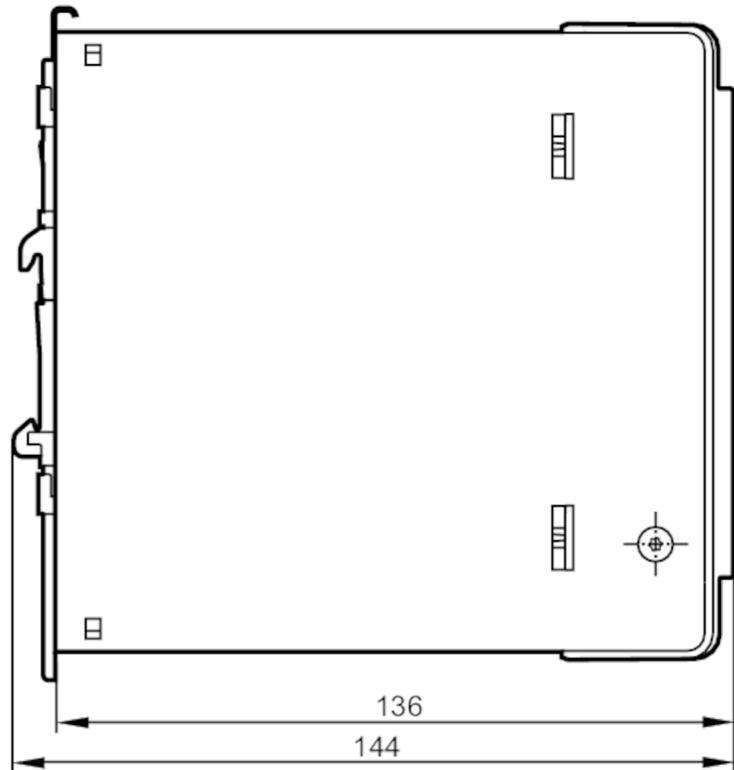
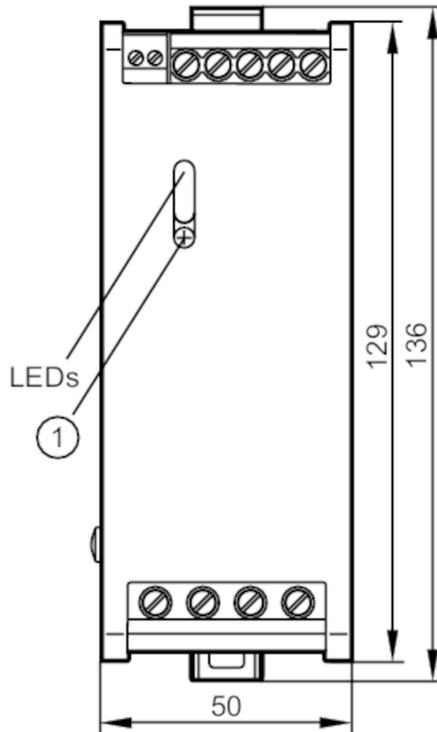
# DN3011



## Schaltnetzteil 24 V DC

PSU-1AC/24VDC-2,5A

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag



1 Potentiometer



### Elektrische Daten

Betriebsspannungstoleranz	[%]	10
Nennfrequenz AC	[Hz]	47...63
Eingangsspannungsbereich AC	[V]	100...240
Ausgangsspannung DC	[V]	24...28
Schutzklasse		I; (IEC 61140)
Max. Bereitschaftsverzögerungszeit	[ms]	1000
Bereitschaftsverzögerungszeit	[s]	< 1000
Ausgangsspannung	[V]	einstellbar
Max. Ausgangsstrom bei min. Ausgangsspannung	[A]	2,5
Anzahl Ausgangsstromkreise		1
Max. Restwelligkeit	[mV]	50
Wirkungsgrad (Nennspannung 230 V AC / 50 Hz)	[%]	87,1
Externe Eingangsabsicherung		10 A; B
Derating	[W/K]	3% / K (> 60° C)

# DN3011



## Schaltnetzteil 24 V DC

PSU-1AC/24VDC-2,5A

Netzausfallüberbrückungszeit [ms] (Nennspannung 230 V AC / 50 Hz)	450
---	-----

### Ausgänge

Kurzschlussfest	ja
Überlastfest	ja
Belastbarkeit DC-OK-Signal	30 V DC (< 1 A)

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [°C]	0...70
Schutzart	IP 20

### Zulassungen / Prüfungen

EMV	EN 61000-6-2
	EN 61000-6-3

### Mechanische Daten

Gewicht [g]	970,5
Montageart	Tragschiene; (TH35 (EN 60715); Freiräume zur Konvektionskühlung 20 mm)
Abmessungen [mm]	129 x 50 x 136
Werkstoffe	AlMg3; Stahlblech; PC

### Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige	DC ok	1 x LED, grün
	Überlast	1 x LED, rot

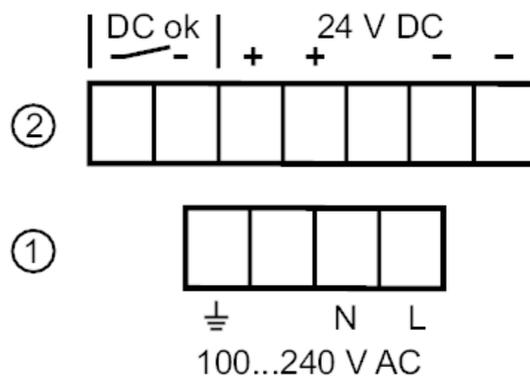
### Bemerkungen

Bemerkungen	Ausgangsspannung gemäß SELV, PELV
Verpackungseinheit	1 Stück

### Elektrischer Anschluss

Schraubklemmen:

Anschluss



1: primär  
2: sekundär