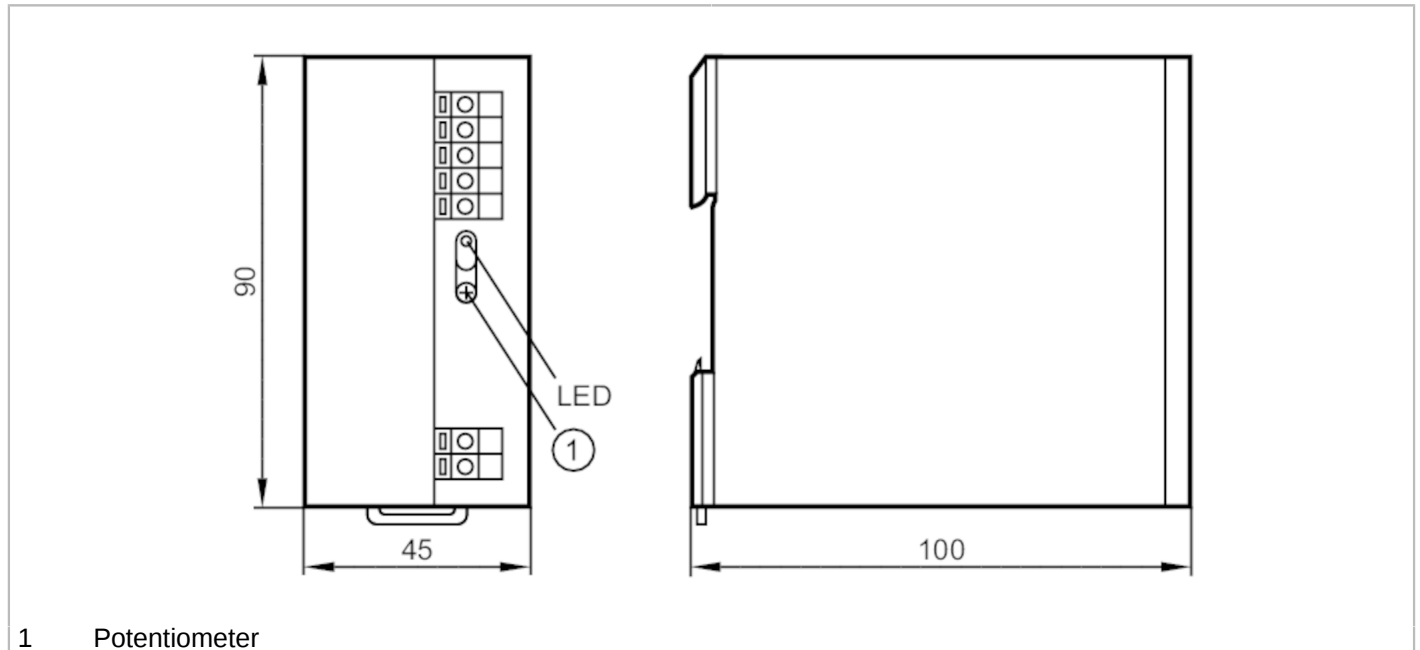


DN1031



Schaltnetzteil 24 V DC

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



1 Potentiometer



Elektrische Daten

Betriebsspannungstoleranz	[%]	10
Nennspannung AC	[V]	< 230
Nennfrequenz AC	[Hz]	47...63
Eingangsspannung AC	[V]	100...240
Ausgangsspannung DC	[V]	24...28
Schutzklasse		II; (IEC 61140)
Max. Bereitschaftsverzögerungszeit	[ms]	380
Bereitschaftsverzögerungszeit	[s]	< 380
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)	[%]	88
Externe Eingangsabsicherung		10 A; B
Derating	[W/K]	> 60°C (2%/K)
Netzausfallüberbrückungszeit (Nennspannung 230 V AC / 50 Hz)	[ms]	90

Ausgänge

Kurzschlussfest	ja
Überlastfest	ja
Belastbarkeit DC-OK-Signal	24 V DC (30 mA)

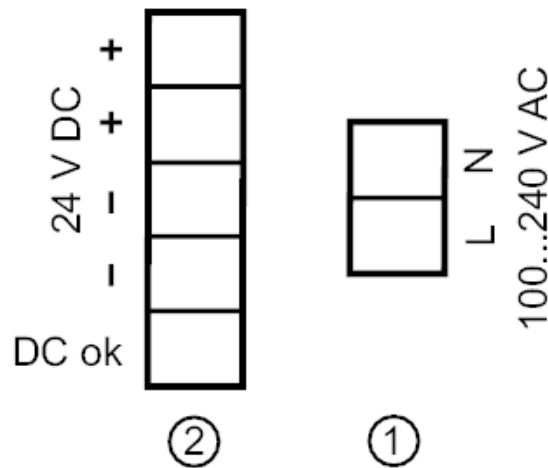
DN1031



Schaltnetzteil 24 V DC

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

Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur [°C]		0...70
Schutzart		IP 20
Zulassungen / Prüfungen		
EMV	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
Mechanische Daten		
Gewicht [g]		335
Montageart	Tragschiene; (TH35 (EN 60715); Freiräume zur Konvektionskühlung 30 mm)	
Abmessungen [mm]	90 x 45 x 100	
Werkstoffe	PC ABS	
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	DC ok	1 LED, grün
Bemerkungen		
Bemerkungen	Ausgangsspannung gemäß SELV, PELV	
Verpackungseinheit	1 Stück	
Elektrischer Anschluss		
Käfigzugfederklemmen:		
Anschluss		



- 1: primär
2: sekundär