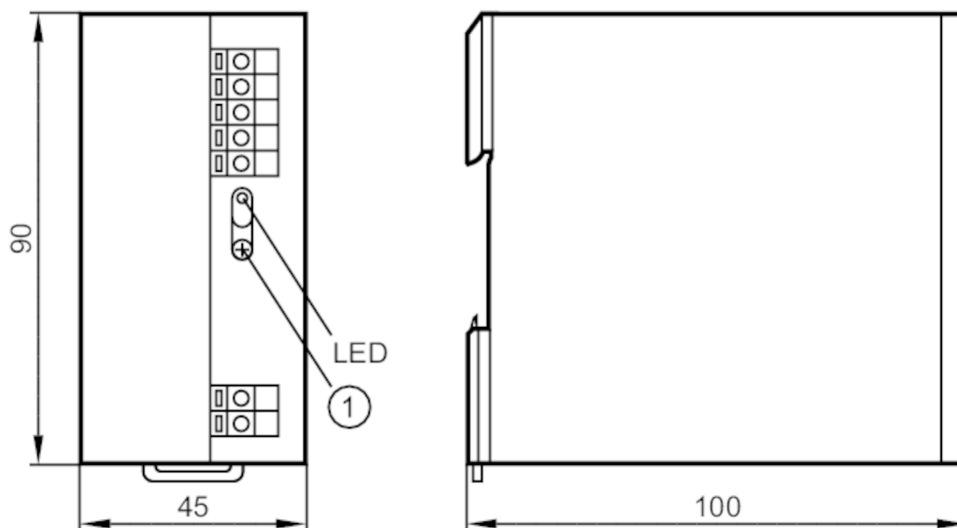


DN1031



Switched-mode power supply 24 V DC

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



1 Potentiometer



Elektriske Data

Driftspændingstolerance	[%]	10
Nominel spænding AC	[V]	< 230
Nominel frekvens AC	[Hz]	47...63
Input spændingsområde AC	[V]	100...240
Udgangsspænding DC	[V]	24...28
Kapslingsklasse		II; (IEC 61140)
Power-on forsinkelse	[s]	< 0,38
Udgangsspænding	[V]	justerbar
Max. udgangsstrøm ved min. udgangsspænding	[A]	2,5
Antal udgangskredsløb		1
Max. rest rippel	[mV]	50
Effektivitet (nominel spænding 230 V AC / 50 Hz)	[%]	88
Ekstern indgangsbeskyttelse		10 A; B
Derating	[W/K]	2% / K (> 60° C)
Afhjælpningstid ved strømafbrydelse (nominal voltage 230 V AC / 50 Hz)	[ms]	90

Udgange

Kortslutningssikret	ja
Overbelastningssikret	ja
Pålidelighed af DC OK signal	24 V DC (30 mA)

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	0...70
Kapslingsklasse		IP 20

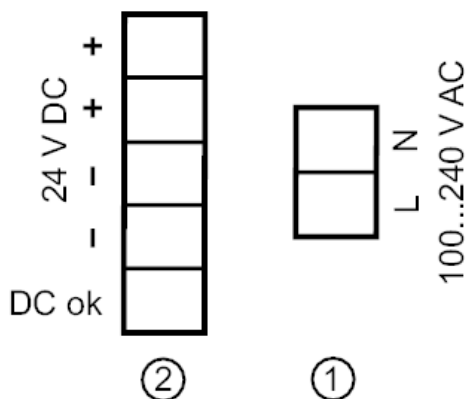
DN1031



Switched-mode power supply 24 V DC

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

Godkendelser / Tests		
EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
Mekaniske data		
Vægt	[g]	335
Monteringsmetode	skinne; (TH35 (EN 60715); ledig plads til konvektionsafkøling 30 mm)	
Dimensioner	[mm]	90 x 45 x 100
Materiale	PC ABS	
Display / Betjeningsenhed		
Display	DC ok	1 x LED, grøn
Bemærkning		
Bemærkning	Udgangsspænding iht. SELV, PELV	
Emballage-enheder	1 stk.	
Elektrisk tilslutning		
bur-trækfjederterminaler:		
Tilslutning		



- 1: primær
2: sekundær