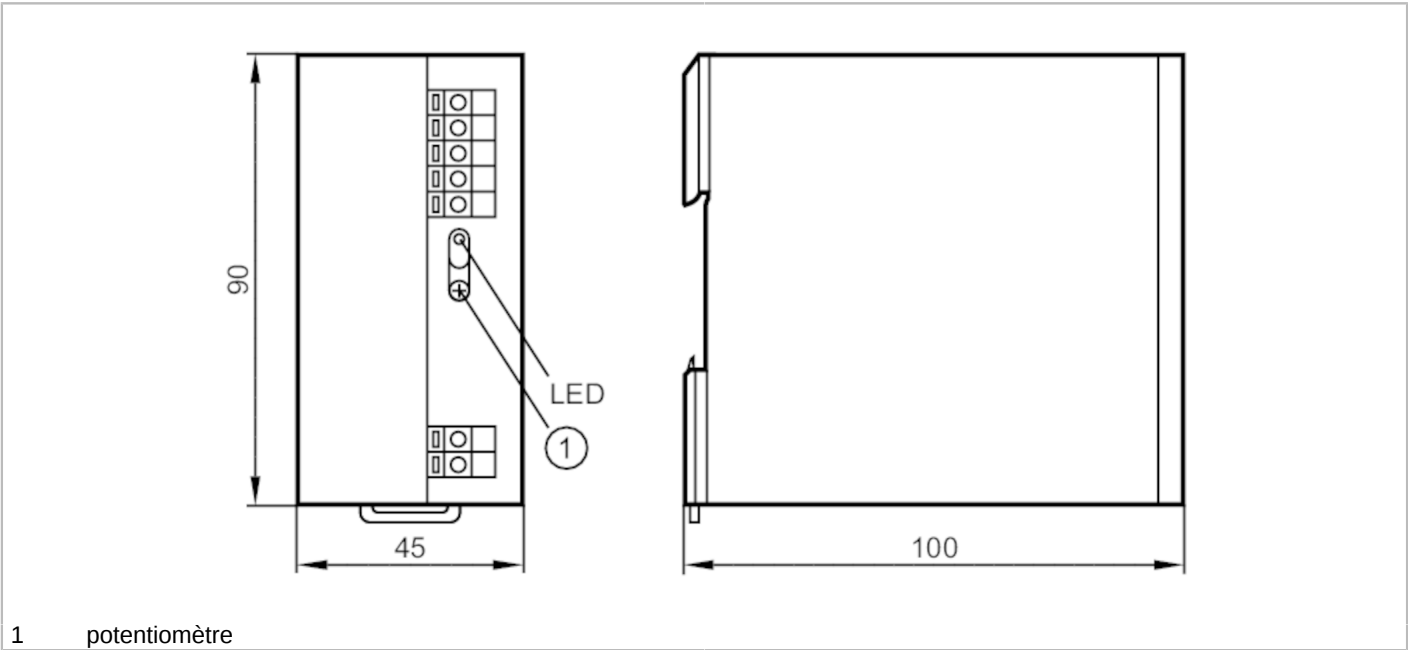


DN1031



Alimentation à découpage 24 V DC

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



1 potentiomètre



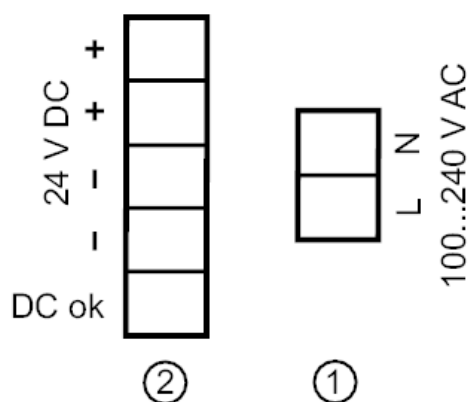
Application		
Version	montage sur rail	
Données électriques		
Tolérance de la tension d'alimentation	[%]	10
Tension nominale AC	[V]	< 230
Fréquence nominale AC	[Hz]	47...63
Plage de tension d'entrée AC	[V]	100...240
Tension de sortie DC	[V]	24...28
Classe de protection		II; (IEC 61140)
Retard à la disponibilité	[s]	< 0,38
Tension de sortie	[V]	réglable
Courant de sortie max. à tension de sortie min.	[A]	2,5
Nombre de circuits de sortie		1
Ondulation résiduelle max.	[mV]	50
Rendement (tension nominale 230 V AC / 50 Hz)	[%]	88
Protection d'entrée en externe		10 A; B
Derating	[W/K]	2% / K (> 60° C)
Immunité aux coupures secteur (tension nominale 230 V AC / 50 Hz)	[ms]	90
Sorties		
Résistance courts-circuits		oui
Protection surcharges		oui
Charge signal DC OK		24 V DC (30 mA)



Alimentation à découpage 24 V DC

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

Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	0...70
Indice de protection		IP 20
Tests / homologations		
CEM	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
Données mécaniques		
Poids	[g]	335
Boîtier		rectangulaire
Type de montage		Montage sur rail DIN; (TH35 (EN 60715); espaces libres pour le refroidissement par convection 30 mm)
Dimensions	[mm]	90 x 45 x 100
Matières		boîtier: PC/ABS
Afficheurs / éléments de service		
Indication	DC ok	1 x LED, vert
Remarques		
Remarques		tension de sortie selon TBTS, TBTP
Unité d'emballage		1 pièces
Raccordement électrique		
cages à ressort:		
Raccordement		



- 1: primaire
2: secondaire