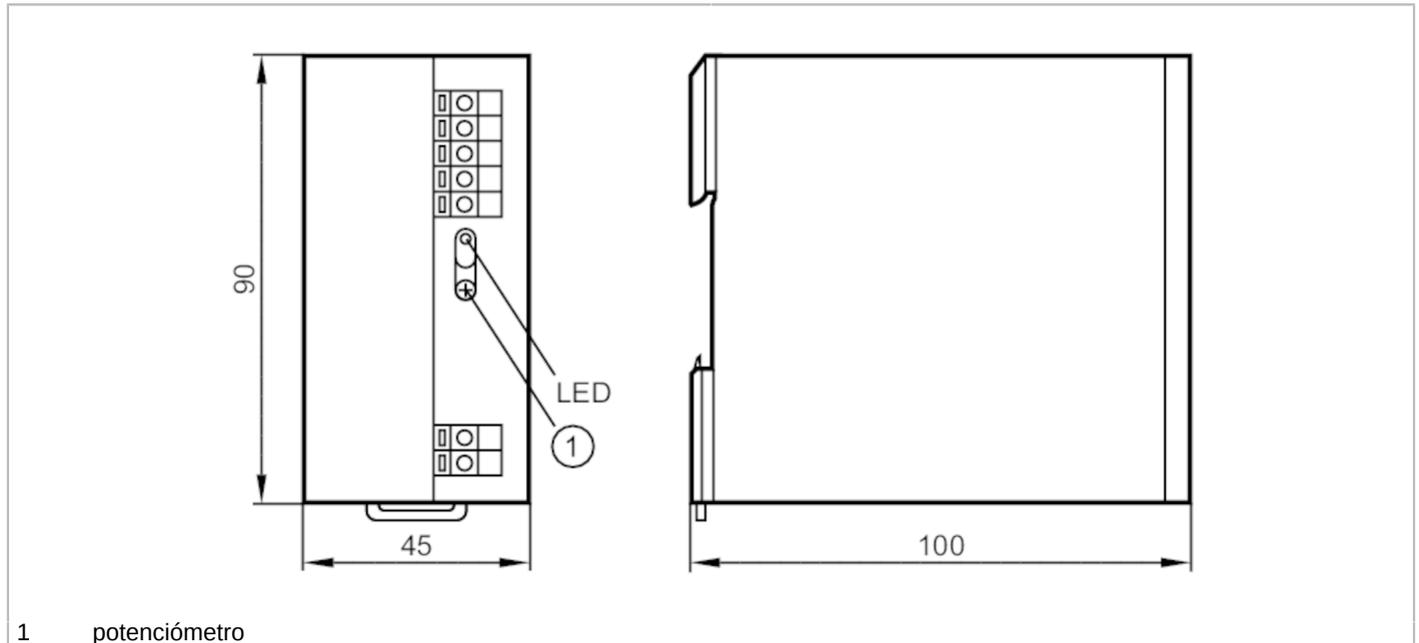


DN1031



Fuentes de alimentación conmutadas 24 V DC

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



1 potenciómetro



Datos eléctricos

Tolerancia de tensión de alimentación	[%]	10
Tensión nominal AC	[V]	< 230
Frecuencia nominal AC	[Hz]	47...63
Rango de tensión de entrada AC	[V]	100...240
Tensión de salida DC	[V]	24...28
Clase de protección		II; (IEC 61140)
Retardo a la disponibilidad	[s]	< 0,38
Tensión de salida	[V]	ajustable
Corriente de salida máx. con la tensión de salida mín.	[A]	2,5
Número de circuitos de salida		1
Ondulación residual máx.	[mV]	50
Eficacia energética (tensión nominal 230 V AC / 50 Hz)	[%]	88
Protección externa de entrada		10 A; B
Reducción de potencia	[W/K]	2% / K (> 60° C)
Autonomía en caso de un fallo de red (tensión nominal 230 V AC / 50 Hz)	[ms]	90

Salidas

Protección contra cortocircuitos		sí
Resistente a sobrecargas		sí
Capacidad de resistencia señal DC-OK		24 V DC (30 mA)

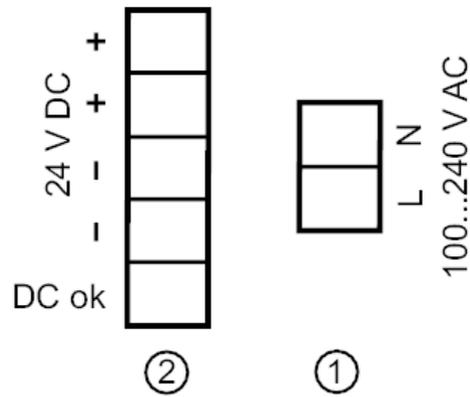
DN1031



Fuentes de alimentación conmutadas 24 V DC

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

Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	0...70
Grado de protección		IP 20
Homologaciones / pruebas		
CEM	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
Datos mecánicos		
Peso	[g]	335
Tipo de montaje		carril; (TH35 (EN 60715); espacios libres para la refrigeración por convección 30 mm)
Dimensiones	[mm]	90 x 45 x 100
Materiales		PC ABS
Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	DC ok	1 x LED, verde
Notas		
Notas		Tensión de salida según MBTS, MBTP
Cantidad por pack		1 unid.
Conexión eléctrica		
Clemas elásticas de jaula:		
Conexión		



- 1: primario
2: secundario