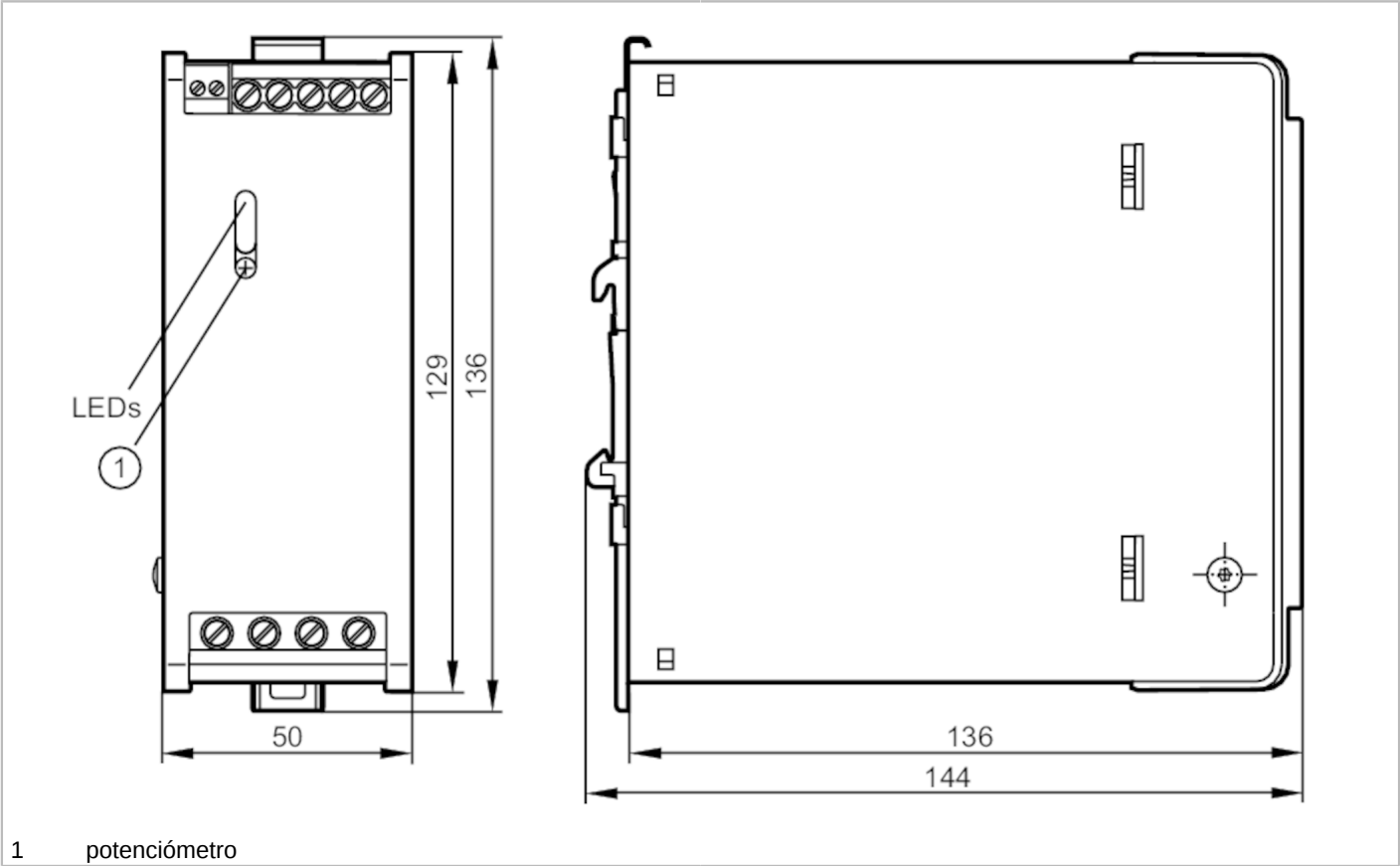




Fuentes de alimentación conmutadas 24 V DC

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

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



1 potenciómetro



Datos eléctricos		
Tolerancia de tensión de alimentación	[%]	10
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		I; (IEC 61140)
Tiempo de retardo a la disponibilidad máx.	[ms]	1000
Retardo a la disponibilidad	[s]	< 1000
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)	[%]	87,1
Protección externa de entrada		10 A; B
Reducción de potencia	[W/K]	3% / K (> 60° C)



Fuentes de alimentación conmutadas 24 V DC

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

Autonomía en caso de un fallo de red (tensión nominal 230 V AC / 50 Hz)	[ms]	450
---	------	-----

Salidas

Protección contra cortocircuitos	sí
Resistente a sobrecargas	sí
Capacidad de resistencia señal DC-OK	30 V DC (< 1 A)

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]	970,5
Tipo de montaje		carril; (TH35 (EN 60715); espacios libres para la refrigeración por convección 20 mm)
Dimensiones	[mm]	129 x 50 x 136
Materiales		AlMg3; chapa de acero; PC

Indicaciones / elementos de mando

Indicación	DC ok	1 x LED, verde
	Sobrecarga	1 x LED, rojo

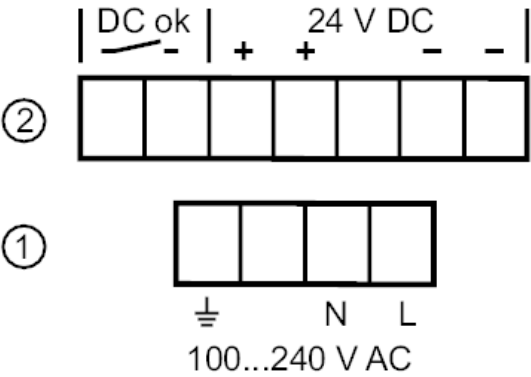
Notas

Notas	Tensión de salida según MBTS, MBTP
Cantidad por pack	1 unid.

Conexión eléctrica

bornes roscados:

Conexión



- 1: primario
2: secundario