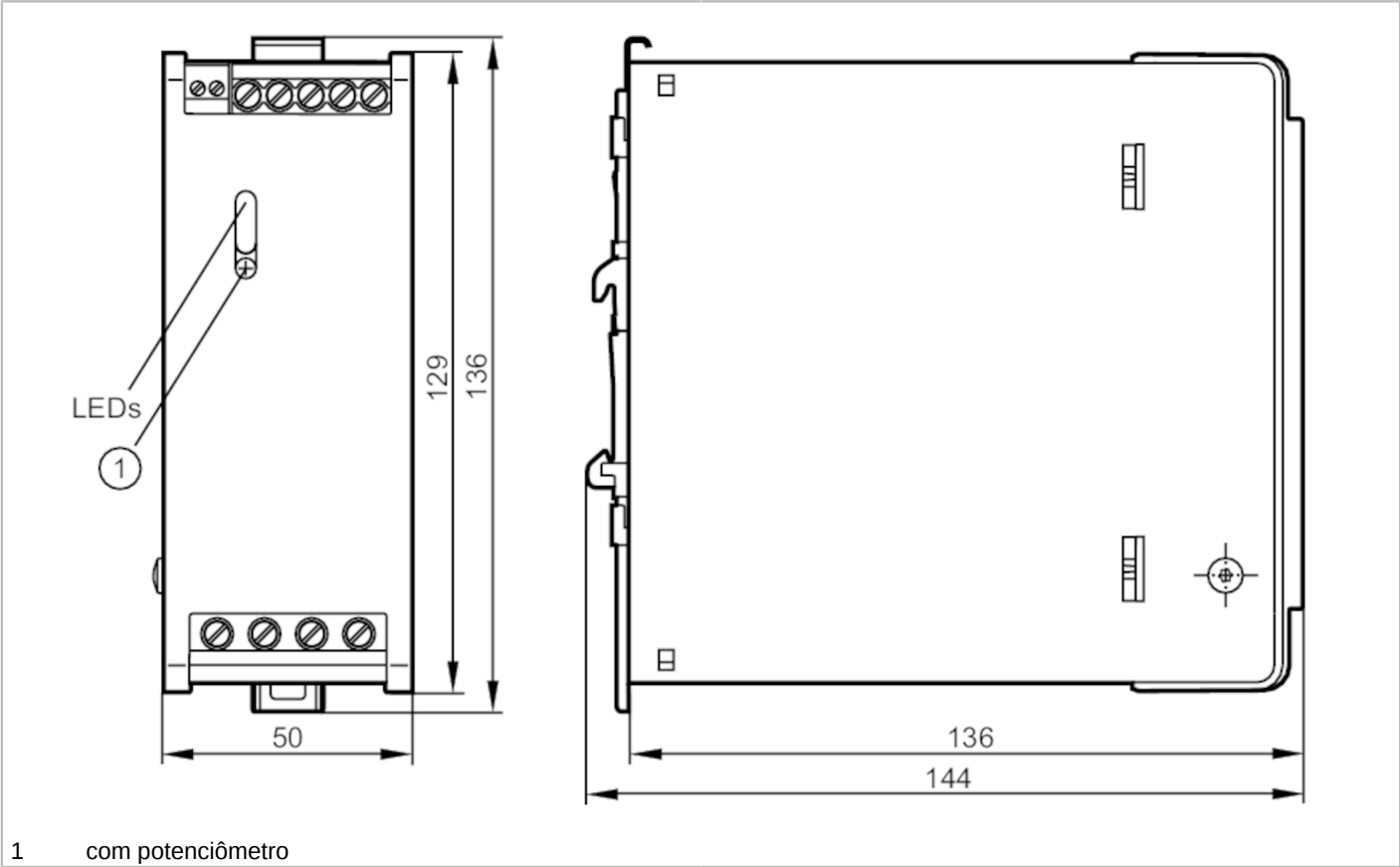




Fonte de alimentação do modo comutado 24 V DC

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

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



1 com potenciômetro



Dados elétricos		
Tolerância da tensão de operação	[%]	10
Frequência nominal AC	[Hz]	47...63
Range de tensão da entrada AC	[V]	100...240
Tensão de saída DC	[V]	24...28
Classe de proteção		I; (IEC 61140)
Tempo de atraso de disponibilidade máx.	[ms]	1000
Retardo de prontidão	[s]	< 1000
Tensão de saída	[V]	ajustável
Corrente máx. de saída na tensão mín. de saída	[A]	2,5
Número de circuitos de saída		1
Ondulação residual máx.	[mV]	50
Eficiência (tensão nominal de 230 V AC / 50 Hz)	[%]	87,1
Proteção de entrada externa		10 A; B
Derivação	[W/K]	3% / K (> 60° C)



Fonte de alimentação do modo comutado 24 V DC

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

Tempo de ligação em ponte em caso de falha de rede (tensão nominal de 230 V AC / 50 Hz)	[ms]	450
---	------	-----

Saídas

Proteção contra curto-circuitos	sim
Proteção contra sobrecarga	sim
Resistência do sinal DC OK	30 V DC (< 1 A)

Condições ambientais

Temperatura ambiente	[°C]	0...70
Proteção		IP 20

Certificações / testes

EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	

Dados mecânicos

Peso	[g]	970,5
Tipo de montagem		trilho; (TH35 (EN 60715); espaços livres para arrefecimento por convecção 20 mm)
Dimensões	[mm]	129 x 50 x 136
Materiais		AlMg3; chapa de aço; PC

Displays / elementos de operação

Display	DC ok	1 x LED, verde
	Sobrecarga	1 x LED, vermelho

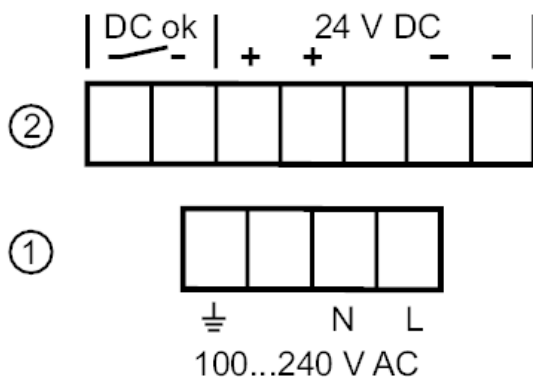
Observações

Observações	Tensão de saída conforme SELV, PELV
Unidades por embalagem	1 peça

conexão elétrica

terminais parafusados:

Conexão



- 1: primário
2: secundário