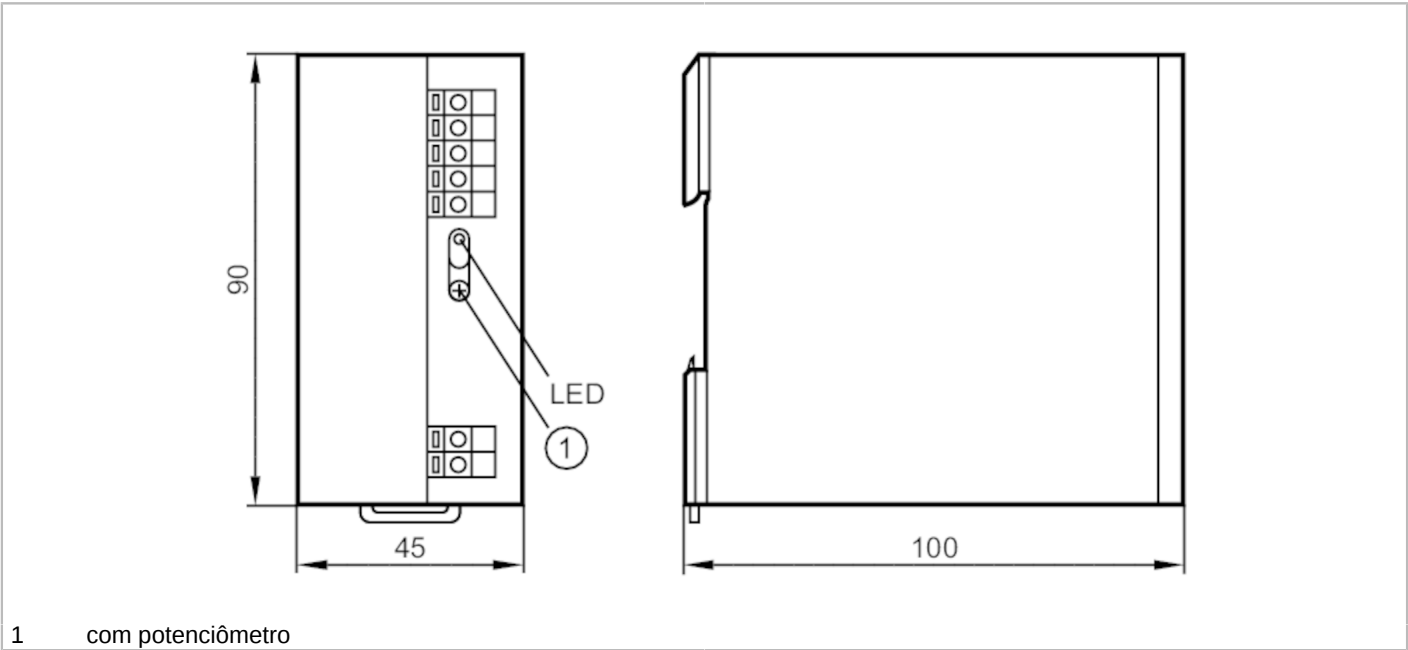




Fonte de alimentação do modo comutado 24 V DC

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



1 com potenciômetro

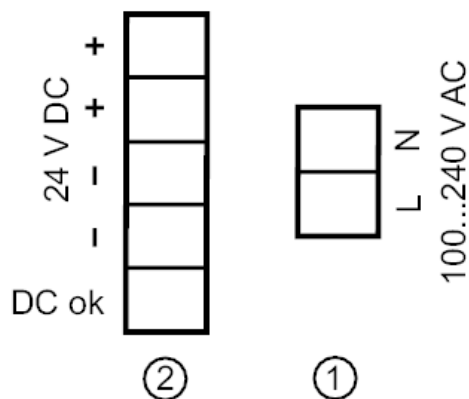
Dados elétricos		
Tolerância da tensão de operação	[%]	10
Tensão nominal AC	[V]	< 230
Frequência nominal AC	[Hz]	47...63
Range de tensão da entrada AC	[V]	100...240
Tensão de saída DC	[V]	24...28
Classe de proteção		II; (IEC 61140)
Retardo de prontidão	[s]	< 0,38
Tensão de saída	[V]	ajustável
Corrente 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)	[%]	88
Proteção de entrada externa		10 A; B
Derivação	[W/K]	2% / K (> 60° C)
Tempo de ligação em ponte em caso de falha de rede (tensão nominal de 230 V AC / 50 Hz)	[ms]	90
Saídas		
Proteção contra curto-circuitos		sim
Proteção contra sobrecarga		sim
Resistência do sinal DC OK		24 V DC (30 mA)



Fonte de alimentação do modo comutado 24 V DC

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

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]	335
Tipo de montagem		trilho; (TH35 (EN 60715); espaços livres para arrefecimento por convecção 30 mm)
Dimensões	[mm]	90 x 45 x 100
Materiais		PC ABS
Displays / elementos de operação		
Display	DC ok	1 x LED, verde
Notas		
Notas		Tensão de saída conforme SELV, PELV
Quantidade		1 peça
conexão elétrica		
grampos de gaiola de mola:		
Conexão		



- 1: primário
2: secundário