

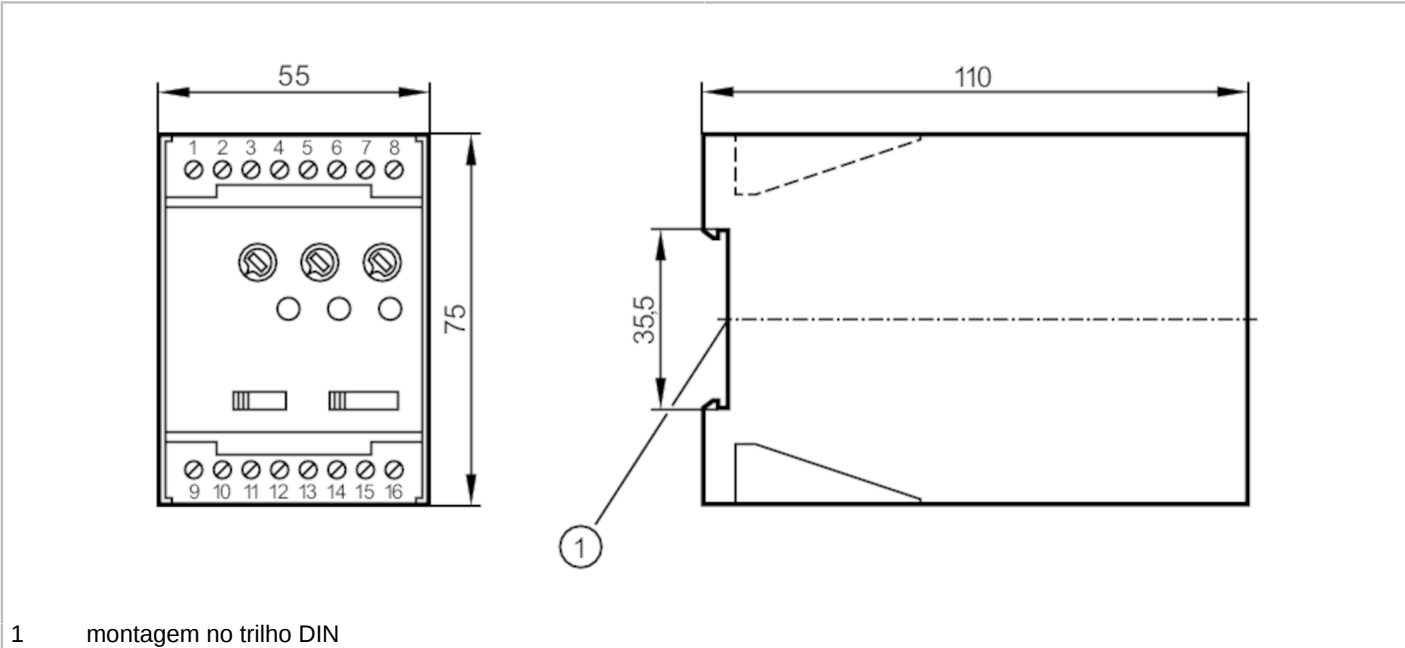


Unidade de avaliação para monitoramento da velocidade de rotação

D100/230VAC/10-10K

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: DD0296
Quando selecionar um item alternativo, por favor verifique possíveis diferenças técnicas.



Características do produto		
Invólucro		Invólucro para montagem de acordo com as normas DIN
Dimensões	[mm]	
		75 x 55 x 110
Área de aplicação		
Aplicação		avaliação universal de sequências de pulsos quanto à passagem acima ou abaixo do valor nominal; monitoramento da velocidade de rotação
Dados elétricos		
Tensão nominal AC	[V]	< 230
Tensão nominal DC	[V]	24
Tolerância da tensão nominal	[%]	10
Tolerância da tensão nominal 2	[%]	10
Frequência nominal AC	[Hz]	50...60
Energia auxiliar para sensores DC	[V]	24; (≤ 30 mA)
Entradas/saídas		
Quantidade de entradas e saídas		Quantidade de saídas de relé: 1
Saídas		
Quantidade de saídas de relé		1
Poder de corte		8 A / 1250 VA / 250 V AC



Unidade de avaliação para monitoramento da velocidade de rotação

D100/230VAC/10-10K

Faixa de medição / de ajuste		
Alcance de ajuste	[Imp/min]	10...10000
Precisão / desvios		
Histerese	[% de Sr]	5...100
Repetibilidade	[% de Sr]	1
Tempos de reação		
Retardo de partida	[s]	0,5...15
Software / programação		
Ajuste do ponto de comutação	alcance fino com o alcance do potenciômetro	
Condições ambientais		
Temperatura ambiente	[°C]	-20...70
Proteção		IP 40
Grau de proteção dos terminais		IP 20
Dados mecânicos		
Peso	[g]	0,414
Invólucro	Invólucro para montagem de acordo com as normas DIN	
Dimensões	[mm]	75 x 55 x 110
Materiais	plástico	
Displays / elementos de operação		
Display	Status de chaveamento	LED, verde
	em operação	1 x LED, verde

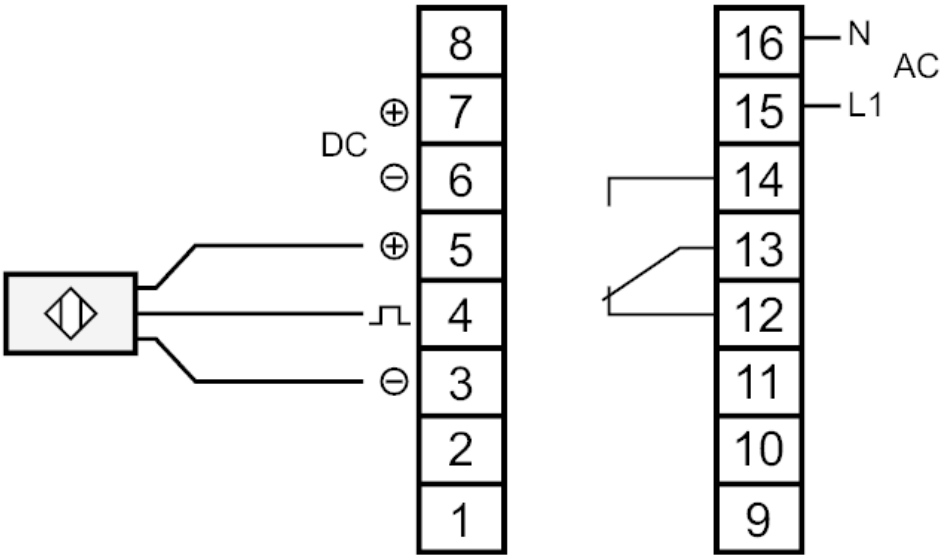


Unidade de avaliação para monitoramento da
velocidade de rotação

D100/230VAC/10-10K

conexão elétrica

Conexão



01:	não conectado
02:	não conectado
03:	DC alimentação do sensor (-)
04:	sinal de sensor pnp
05:	DC alimentação do sensor (+)
06:	DC Tensão de alimentação (-)
07:	DC Tensão de alimentação (+)
08:	não conectado
09:	não conectado
10:	não conectado
11:	não conectado
12:	relé contato normalmente fechado
13:	relé contato médio
14:	relé contato normalmente aberto
15:	AC Tensão de alimentação (L)
16:	AC Tensão de alimentação (N)