

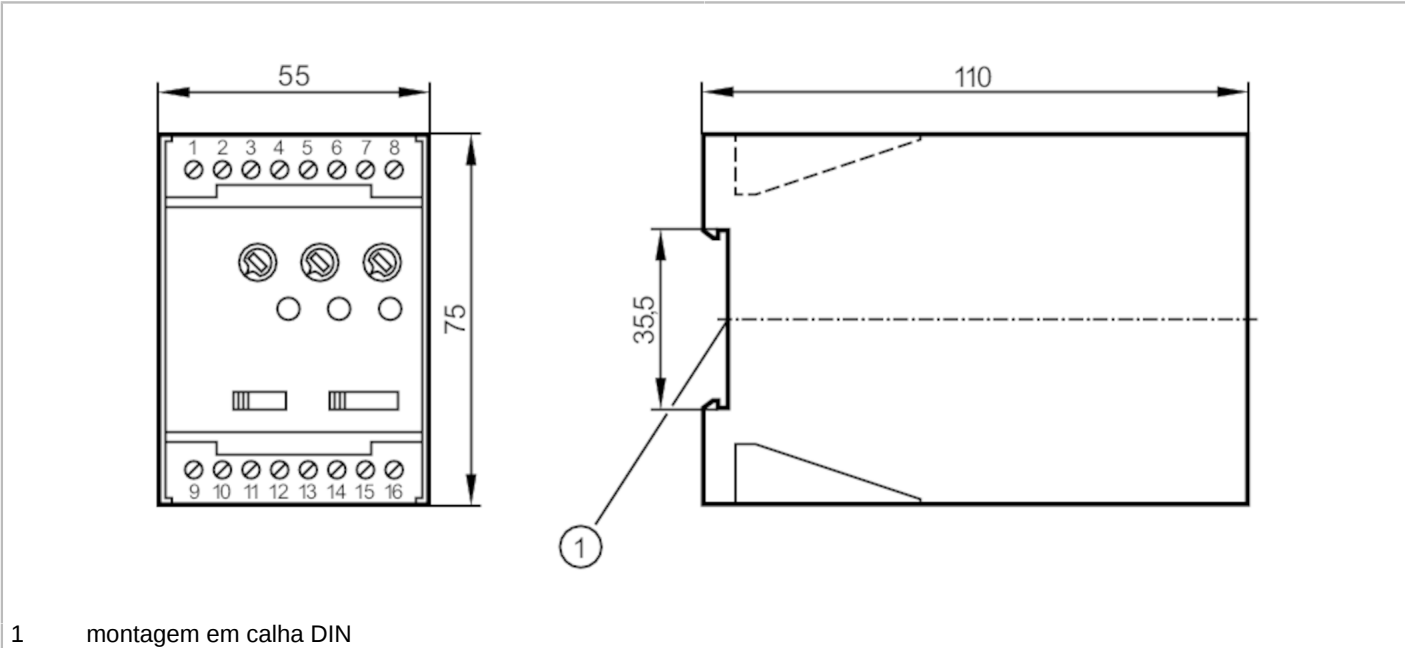


Unidade de avaliação para monitorização da
velocidade de rotação

D100/230VAC

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: DD0203
Quando escolher um artigo alternativo por favor verifique pois os dados técnicos podem diferir!



Características do produto		
Invólucro		invólucro para montagem em calha DIN
Dimensões [mm]		75 x 55 x 110
Aplicação		
Aplicação		avaliação universal de sequências de pulsos quanto à passagem acima ou abaixo do valor nominal; monitorização da velocidade de rotação
Dados elétricos		
Tensão nominal AC	[V]	< 230
Tensão nominal DC	[V]	24
Tolerância da tensão nominal	[%]	10
Tolerância 2 da tensão nominal	[%]	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
Corrente de contacto		8 A / 1250 VA / 250 V AC



Unidade de avaliação para monitorização da velocidade de rotação

D100/230VAC

Faixa de medição / de ajuste		
Intervalo de ajuste	[Imp/min]	5...5000
Precisão/desvios		
Histerese	[% de Sr]	5...100
Repetibilidade	[% de Sr]	1
Tempos de resposta		
Tempo de arranque	[s]	0,5...15
Software / programação		
Ajuste do ponto de comutação	alcance fino com o alcance do potenciômetro	
Condições de funcionamento		
Temperatura ambiente	[°C]	-20...70
Proteção		IP 40
Grau de proteção dos terminais		IP 20
Dados mecânicos		
Peso	[g]	0,42
Invólucro	invólucro para montagem em calha DIN	
Dimensões	[mm]	75 x 55 x 110
Materiais	plástico	
Visualizadores/elementos de funcionamento		
Visualizador	estado de comutação	LED, verde
	em funcionamento	1 x LED, verde

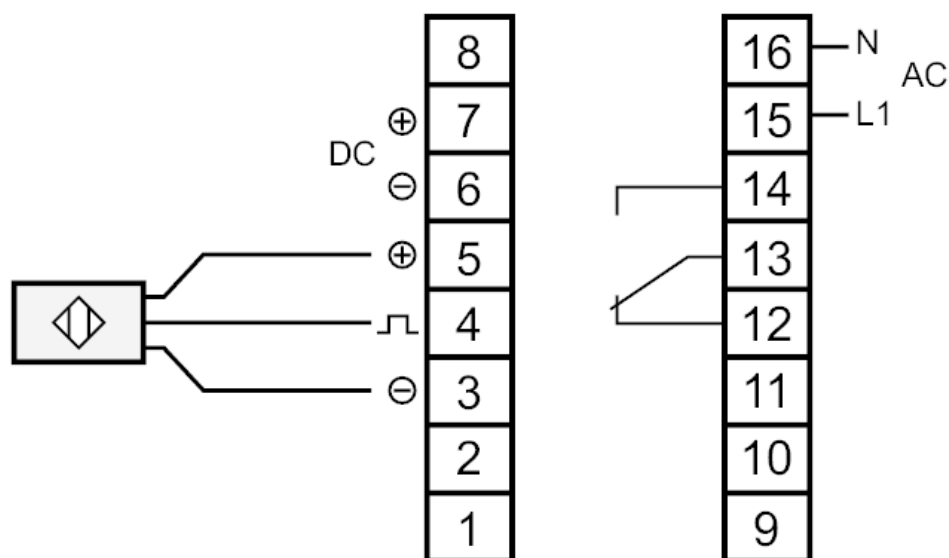


Unidade de avaliação para monitorização da velocidade de rotação

D100/230VAC

conexão elétrica

Conexão



01:	não conectado
02:	não conectado
03:	DC Alimentação do sensor (-)
04:	signal do 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)