

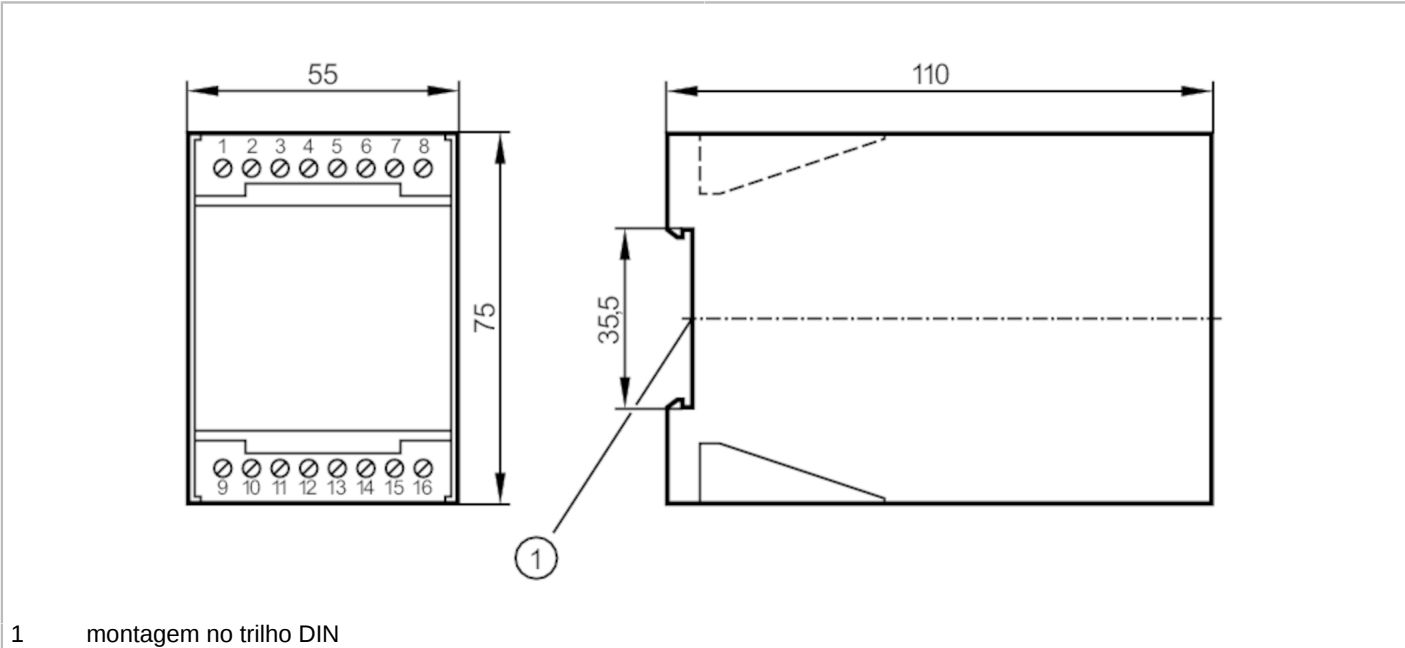


Monitor de controle para sensores de fluxo

VS0200/230VAC

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: SN0150
Quando selecionar um item alternativo, por favor verifique possíveis diferenças técnicas.



Área de aplicação

Aplicação	Controle de fluxo; controle de temperatura; controlador de ruptura do cabo
-----------	--

Dados elétricos

Tolerância da tensão de operação	[%]	-10...10
Tensão de operação	[V]	< 230 AC
Consumo energético máx.	[VA]	3
Retardo de prontidão	[s]	< 30
Quantidade de canais		1

Saídas

Função elétrica	relé
Poder de corte	4 A, 250 V AC
Função de comutação do monitoramento do fluxo	relé é energizado quando o fluxo estiver presente
Função de comutação do monitoramento da temperatura	o relé é desenergizado quando a temperatura for excedida
Função de comutação do monitoramento dos cabos	em caso de ruptura e curto-circuito, o relé é desenergizado

Tempos de reação

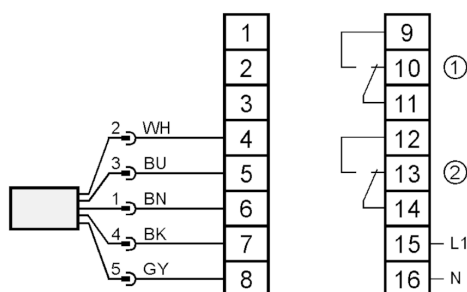
Tempo de resposta	[s]	< 10
-------------------	-----	------



Monitor de controle para sensores de fluxo

VS0200/230VAC

Software / programação		
Ajuste do ponto de comutação		com potenciômetro
Seleção de líquidos / gases		comutador
Ajuste do ponto de comutação		com potenciômetro
Alcance de temperatura [°C]		20...100
Ponto de comutação de repetibilidade / valor medido [K]		4
Condições ambientais		
Temperatura ambiente [°C]		-20...70
Proteção		IP 40
Grau de proteção dos terminais		IP 20
Dados mecânicos		
Invólucro		Invólucro para montagem de acordo com as normas DIN
Dimensões [mm]		75 x 55 x 110
Materiais		plástico
Displays / elementos de operação		
Display	Função	11 x LED
	Status de chaveamento	LED, vermelho
	Status de chaveamento	LED, vermelho
Observações		
Unidades por embalagem		1 peça
conexão elétrica		
terminais: 16 x ...2,5 mm ²		
Conexão		



- 1: Relais controlador de ruptura do cabo / controle de temperatura
 2: Relais Controle de fluxo
 Cores dos fios :
 BN = marrom
 BU = azul
 BK = preto
 WH = branco
 GY = cinza