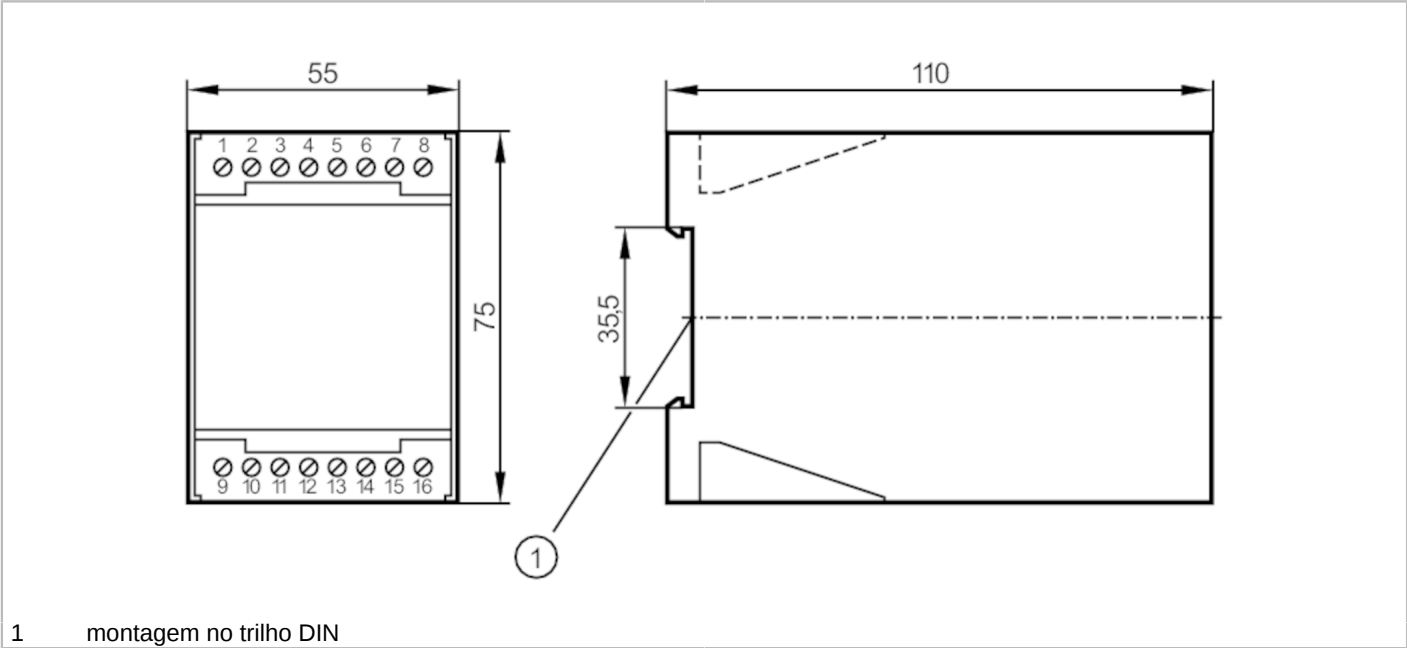




Monitor de controle para sensores de fluxo

VS0200/230VAC

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



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
Software / programação		
Ajuste do ponto de comutação	com potenciômetro	
Seleção de líquidos / gases	comutador	



Monitor de controle para sensores de fluxo

VS0200/230VAC

Ajuste do ponto de comutação		com potenciômetro
Alcance de temperatura [°C]		20...100
Ponto de comutação de repetibilidade / valor medido [K]		4

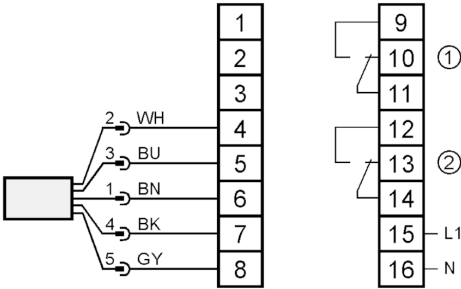
Condições ambientais		
Temperatura ambiente [°C]		-25...70
Proteção		IP 40
Grau de proteção dos terminais		IP 20

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		
Observações		Se o monitoramento da temperatura / dos fios do relé for desenergizado, o monitoramento do fluxo do relé também será desenergizado
Unidades por embalagem		1 peça

conexão elétrica		
terminais: 16 x ...2,5 mm²		
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