

# SN0102

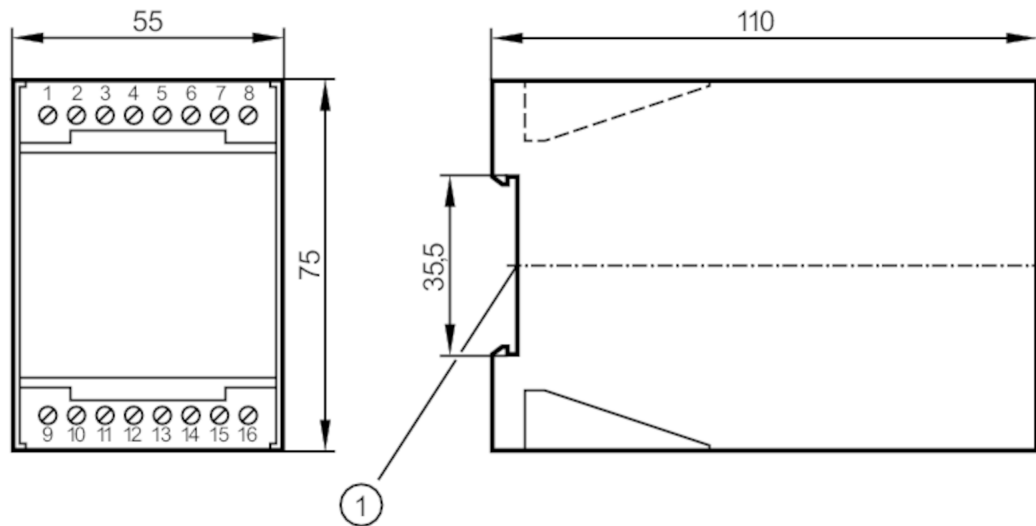


## Monitor de controle para sensores de fluxo

VS0200/230VAC

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

é substituído por: SN0150



1 montagem no trilho DIN



### Campo de aplicação

Aplicação: Controle de fluxo; controle de temperatura

### Dados elétricos

|                                  |     |          |
|----------------------------------|-----|----------|
| Tolerância da tensão de operação | [%] | -10...10 |
| Tensão de operação               | [V] | < 230 AC |
| 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 | relé energizado quando a temperatura for excedida |

### 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] 0...120      |
| Ponto de comutação de repetibilidade / valor medido | [K] 4             |

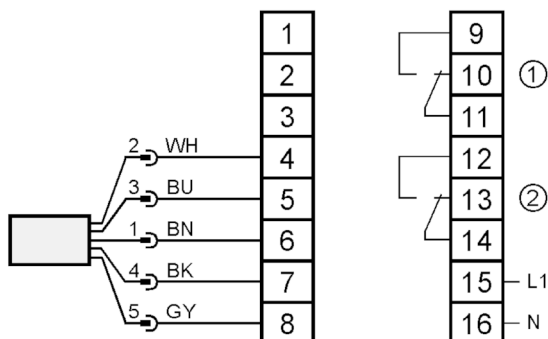
# SN0102



## Monitor de controle para sensores de fluxo

VS0200/230VAC

| Condições ambientais                   |                       |   |
|--|-----------------------|---|
| Temperatura ambiente                   | [°C]                  | 0...60  |
| 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                                       |
| Notas                                  |                       |   |
| Quantidade                             |                       | 1 peça  |
| conexão elétrica                       |                       |   |
| terminais: 16 x ...2,5 mm <sup>2</sup> |                       |   |
| Conexão                                |                       |   |



1: controle de temperatura

2: Controle de fluxo

Cores dos fios :

BN = marrom

BU = azul

BK = preto

WH = branco

GY = cinza

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

é substituído por: SN0150