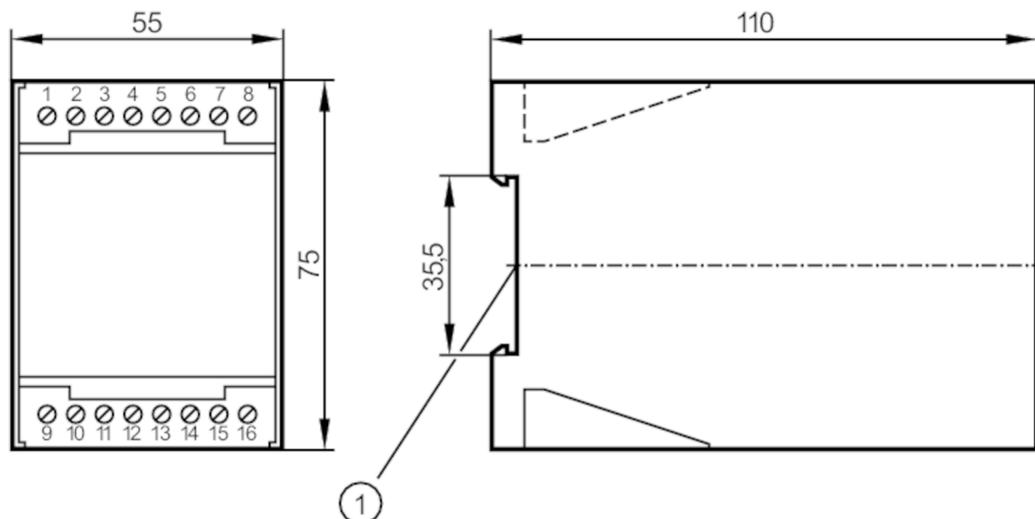




Amplificatore di controllo per sensori di flusso

VS0100/110VAC/EX

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



1 Fissaggio su guida DIN

Applicazione

Applicazione Monitoraggio del flusso

Dati elettrici

| | | |
|--|------|----------|
| Tolleranza della tensione di esercizio | [%] | -10...10 |
| Tensione di esercizio | [V] | < 110 AC |
| Max. potenza assorbita | [VA] | 2 |
| Tempo di ritardo disponibilità | [s] | < 30 |

Uscite

Funzione di commutazione monitoraggio del flusso il relè si attiva in presenza di flusso

Software / Programmazione

Taratura del punto di commutazione Potenziometro

Condizioni ambientali

| | | |
|------------------------------|------|--------|
| Temperatura ambiente | [°C] | 0...60 |
| Grado di protezione | | IP 40 |
| Grado di protezione morsetti | | IP 20 |

Test / Certificazioni

Certificazione PTB Ex-93.C.2006

Parametri di sicurezza

| | | |
|---------------------------|------|--|
| Denominazione | | in modo di protezione sicurezza intrinseca |
| Tensione | [V] | 12,6 |
| Corrente | [mA] | 186 |
| Potenza | [mW] | 586 |
| [Ex ia] IIC denominazione | | [EEx ib] IIC |

SN0002



Amplificatore di controllo per sensori di flusso

VS0100/110VAC/EX

| | |
|-------------------------|---------|
| [Ex ia] IIC induttività | 0,5 mH |
| [Ex ia] IIC capacità | 1200 nF |

Dati meccanici

| | |
|-----------------|----------------------------------|
| Corpo | corpo per montaggio su guida DIN |
| Dimensioni [mm] | 75 x 55 x 110 |
| Materiali | plastica |

Elementi di indicazione e comando

| | | |
|-------------|--------------|------------|
| Indicazione | Commutazione | LED, rosso |
|-------------|--------------|------------|

Collegamento elettrico

| | |
|--------------------|--|
| Circuito a relè AC | ... 250 AV,...6 A cos j > 0,7 |
| Circuito a relè DC | ...60 DC,...0,6 A, L/R < 200 ms / ...24 DC, ...4 A, L/R < 200 ms |

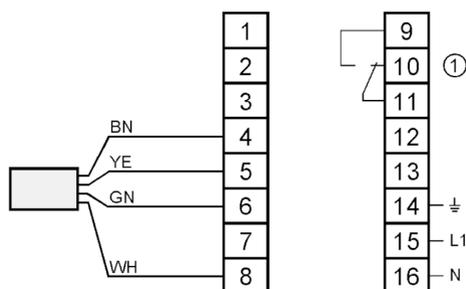
Osservazioni

| | |
|----------|---------|
| Quantità | 1 pezzo |
|----------|---------|

Collegamento elettrico

Morsetti: 16 x ...2,5 mm²

Collegamento



- 1: Relais Monitoraggio del flusso
Colori dei fili conduttori :
- BN = marrone
WH = bianco
YE = giallo
GN = verde