

Rilevatori di gas

SRG SRG.4

Le centrali SRG sono dispositivi da quadro che collegati alle sonde modello SENSOR rilevano fughe di gas e consentono di pilotare un'elettrovalvola o un dispositivo ausiliare tramite un relè di allarme. La logica di funzionamento è a microprocessore con acquisizione del segnale delle sonde e visualizzazione degli allarmi e dei guasti mediante led.



RILEVATORI DA QUADRO

- 1 Segnalazione tramite led:
 - 1 led verde: alimentazione
 - 1 led giallo: guasto generale
 - 1 led rosso: allarme gas (4 nel caso di SRG.4)
 - 4 led gialli: guasto sonda (solo SRG.4)
- 2 Pulsante di reset/test per tacitare l'allarme
- 3 Installazione su barra DIN

- Segnalazione allarmi tramite led e buzzer
- Possibilità di scegliere la modalità di funzionamento in logica positiva o negativa
- Possibilità di rilevare più situazioni di allarme contemporaneamente (SRG.4)



CARATTERISTICHE GENERALI

| | | |
|--|----|---|
| Alimentazione | V | 12V AC/DC± (-20% ÷ +20%) |
| Assorbimento con 1 sonda | mA | ~160 |
| Assorbimento con 4 sonde (modello SRG.4) | mA | ~280 |
| Collegamenti uscite | | n. 3 morsetti da 2,5 mm ² per relè C-NC-NO |
| Massima lunghezza di collegamento | m | 50 per ogni sonda |
| Portata relè a 250V AC | | 5A |
| Grado di protezione | | IP40 |

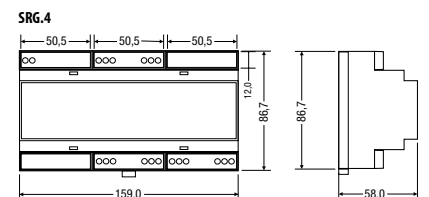
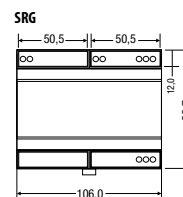
| Codice | Modello | Descrizione |
|----------|---------|---|
| VE204400 | SRG | Rilevatori di gas con 1 ingresso sonda modello Sensor |
| VE203600 | SRG.4 | Rilevatori di gas con 4 ingressi sonda modello Sensor |

RIFERIMENTI NORMATIVI

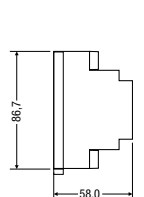
La conformità alle Direttive Comunitarie: 2014/35/UE (LVD) e 2014/30/UE (EMCD) è dichiarata in riferimento alla seguente norma armonizzata: EN 61779-1 / EN 50270

DIMENSIONI (mm)

Vista frontale



Vista laterale



SCHEMA DI COLLEGAMENTO

