



Centralina per la rilevazione di gas, installazione su barra DIN (6 moduli), alimentazione 12 Vac/Vdc, con un ingresso sonda. Collegata alle sonde modello Sensor, la centralina rileva fughe di gas e consente di pilotare un'elettrovalvola o un dispositivo ausiliario 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.

Caratteristiche generali

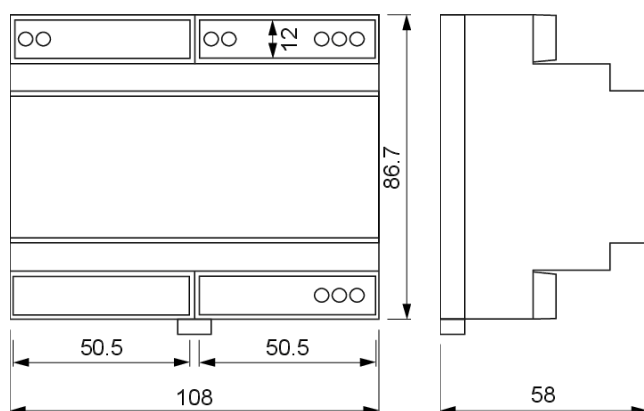
- ▶ Segnalazione tramite LED:
 - verde: dispositivo alimentato
 - giallo: funzionamento non corretto del sensore
 - rosso: stato di allarme gas
- ▶ Pulsante di reset/test per tacitare l'allarme
- ▶ La segnalazione degli allarmi avviene tramite LED e buzzer
- ▶ Possibilità di scegliere la modalità di funzionamento in logica positiva o negativa
- ▶ Sonde compatibili: modello Sensor

Caratteristiche tecniche

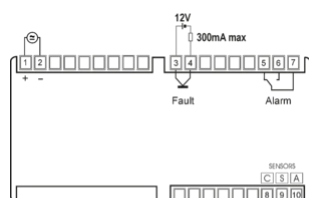
Alimentazione	
Alimentazione	12 Vac/Vdc (-20% ÷ +20%)
Assorbimento	~160 mA
Funzioni	
Buzzer di segnalazione allarme sonde	✓
Connettività	
Massima distanza tra dispositivo e attuatore o sonda	50 m
Condizioni di utilizzo	
Campo temperatura di immagazzinamento	-10 ÷ 50 °C
Ingressi	
Numero sonde collegabili	1
Tipologia sonde collegabili	Sensore di gas gpl Sensore di gas metano Sensore di monossido di carbonio
Uscite	
Portata relè a 250 Vac	5 A
Terminazioni	
Tipo terminazione	Morsetti

Terminazioni	
Massima sezione dei cavi	2,5 mm ²
Caratteristiche meccaniche	
Grado di protezione	IP40
Ingombri	
Altezza (A)	86.7 mm
Larghezza (B)	108 mm
Profondità (C)	58 mm

Dimensioni



Schema di collegamento



Accessori compatibili con il prodotto

VALV-12NA 12 Vdc

VE169900

Elettrovalvola normalmente aperta con attacco Rp 1/2" alimentazione a 12 Vdc

VALV-34NC 12 Vdc

VE173100

Elettrovalvola normalmente chiusa con attacco Rp 3/4" alimentazione a 12 Vdc

VALV-01NA 230 Vac

VN075800

Elettrovalvola normalmente aperta con attacco Rp 1" alimentazione a 230 Vac

LPG Sensor

VE206900

Sonda da parete per la rilevazione di gas GPL, collegabile alle centraline SRG

VALV-34NA 12 Vdc

VE170700

Elettrovalvola normalmente aperta con attacco Rp 3/4" alimentazione a 12 Vdc

VALV-01NC 12 Vdc

VE174900

Elettrovalvola normalmente chiusa con attacco Rp 1" alimentazione a 12 Vdc

VALV-34NC 230 Vac

VN076600

Elettrovalvola normalmente chiusa con attacco Rp 3/4" alimentazione a 230 Vac

CO Sensor

VE207700

Sonda da parete per la rilevazione di monossido di carbonio, collegabile alle centraline

VALV-01NA 12 Vdc

VE171500

Elettrovalvola normalmente aperta con attacco Rp 1" alimentazione a 12 Vdc

VALV-34NA 230 Vac

VN073300

Elettrovalvola normalmente aperta con attacco Rp 3/4" alimentazione a 230 Vac

VALV-12NC 230 Vac

VN077400

Elettrovalvola normalmente chiusa con attacco Rp 1/2" alimentazione a 230 Vac

CH4 Sensor

VE205100

Sonda per la rilevazione di gas metano, da parete, collegabile alle centraline SRG

VALV-12NC 12 Vdc

VE172300

Elettrovalvola normalmente chiusa con attacco Rp 1/2" alimentazione a 12 Vdc

VALV-12NA 230 Vac

VN074100

Elettrovalvola normalmente aperta con attacco Rp 1/2" alimentazione a 230 Vac

VALV-01NC 230 Vac

VN078200

Elettrovalvola normalmente chiusa con attacco Rp 1" alimentazione a 230 Vac

Norme di riferimento

La conformità alle Direttive Comunitarie:

• 2014/35/UE (LVD) • 2014/30/UE (EMCD) • 2011/65/UE e 2015/863/UE (ROHS)

è dichiarata in riferimento alle Norme seguenti:

• EN 60730-1 • EN 50270 • EN IEC 63000