



Rilevatore di gas metano con alimentazione 115 ÷ 230 Vac e installazione su scatole da incasso a tre moduli (tipo 503). Consente di pilotare un'elettrovalvola o un dispositivo ausiliario tramite un relè di allarme. Il frutto (sensore + elettronica) è estraibile e può essere sostituito alla scadenza della vita utile del sensore, semplicemente estraendolo e sostituendolo con il relativo ricambio.

Caratteristiche generali

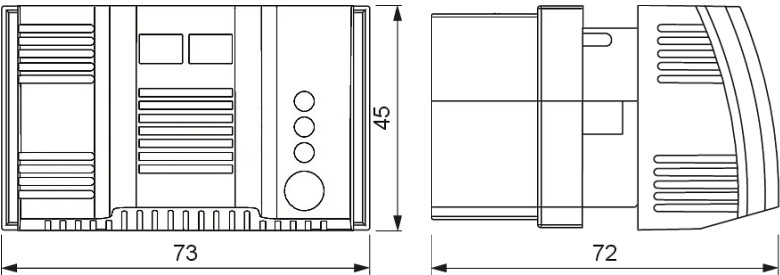
- ▶ Il dispositivo è dotato di un tasto per il test dello strumento e la tacitazione degli allarmi
- ▶ Segnalazione tramite LED:
 - verde: presenza alimentazione
 - rosso: allarme gas
 - giallo: presenza guasto
- ▶ Incavo ad hoc per applicare le etichette indicanti la scadenza del sensore
- ▶ La segnalazione degli allarmi avviene tramite LED e buzzer
- ▶ Avviso acustico e visivo di scadenza sensore
- ▶ Frontalini di colore bianco e grigio antracite inclusi nella confezione
- ▶ Frontalino argento acquistabile separatamente

Caratteristiche tecniche

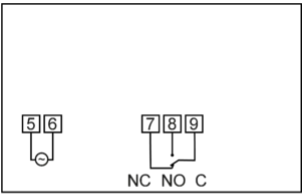
Alimentazione	
Alimentazione	115 ÷ 230 Vac (-15% ÷ +10%)
Frequenza	50 / 60 Hz
Regolazioni parametri	
Soglia di intervento	8% L.I.E.
Funzioni	
Buzzer di segnalazione allarme sonde	✓
Caratteristiche funzionali	
Segnalazione acustica	85 dB (a 1metro)
Condizioni di utilizzo	
Campo temperatura di funzionamento	-10 ÷ 40 °C
Umidità relativa	30% ÷ 90% non condensante RH
Campo temperatura di immagazzinamento	-10 ÷ 50 °C
Uscite	
Portata relè a 250 Vac	5 (2) A
Caratteristiche meccaniche	
Grado di protezione	IP40

Caratteristiche fisiche	
Durata del sensore	5 anni dalla data di installazione
Ingombri	
Altezza (A)	45 mm
Larghezza (B)	73 mm
Profondità (C)	72 mm

Dimensioni



Schema di collegamento



Placche compatibili

ABB ABB serie Chiara	Bticino Bticino serie Axolute	Bticino Bticino serie Light
Bticino Bticino serie Light tech	Bticino Bticino serie Living International	Bticino Bticino serie Magic
Bticino Bticino serie Matix	Gewiss Gewiss serie Chorus	Gewiss Gewiss serie Playbus
Legrand Legrand serie Cross	Legrand Legrand serie Vela Quadra	Legrand Legrand serie Vela Tonda
Siemens Siemens serie Delta Futura	Siemens Siemens serie Delta Geo	Vimar Vimar serie Eikon
Vimar Vimar serie Idea	Vimar Vimar serie Plana	

Per informazioni sulla possibilità di utilizzare placche differenti contattare il servizio di Assistenza tecnica

Set di prodotto

Set-I MET12 VE315800 Set configurato composto da rilevatore IRM ed elettrovalvola NA attacco 1/2"	Set-I MET34 VE316600 Set configurato composto da rilevatore IRM ed elettrovalvola NA attacco 3/4"
--	--

Accessori compatibili con il prodotto

Fr.IRM

VE355400

Frontalino argento per IRM

Frutto.IRM

VE313300

Ricambio per rilevatore di gas metano da incasso

VALV-12NA 12 Vdc

VE169900

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

VALV-34NA 12 Vdc

VE170700

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

VALV-01NA 12 Vdc

VE171500

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

VALV-12NC 12 Vdc

VE172300

Elettrovalvola normalmente chiusa 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-01NC 12 Vdc

VE174900

Elettrovalvola normalmente chiusa 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-12NA 230 Vac

VN074100

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

VALV-01NA 230 Vac

VN075800

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

VALV-34NC 230 Vac

VN076600

Elettrovalvola normalmente chiusa 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

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:

• CEI 216-8 • EN 50270 • EN IEC 63000