

Rilevatore di gas metano con alimentazione a 230 Vac e installazione a parete. Consente di pilotare un'elettrovalvola o un dispositivo ausiliario tramite un relè di allarme. La condizione di pre-allarme e allarme viene segnalata sia visivamente, attraverso appositi LED, sia acusticamente, tramite un cicalino. Il design caratterizzato da un profilo ad onda lo rende facilmente integrabile in qualsiasi ambiente domestico.

Caratteristiche generali

- ▶ Il fissaggio può avvenire direttamente a parete oppure su scatola da incasso a tre moduli (tipo 503) o analoga
- ▶ Rilevazione stato di allarme acustico e visivo
- ▶ Led di segnalazione:
 - verde per presenza alimentazione
 - giallo per segnalazione funzionamento non corretto del sensore
 - rosso per segnalazione stato di allarme

Caratteristiche tecniche

Alimentazione	
Alimentazione	230 Vac (-15% ÷ +10%)
Frequenza	50 / 60 Hz
Assorbimento	4 VA
Regolazioni parametri	
Ritardo di commutazione	30 secondi
Soglia di intervento	9% 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
Omologazioni e certificazioni	
Certificazione IMQ	✓
Uscite	
Portata relè a 250 Vac	8 (2) A
Caratteristiche meccaniche	
Grado di protezione	IP42

Caratteristiche fisiche

Durata del sensore 5 anni dalla data di installazione

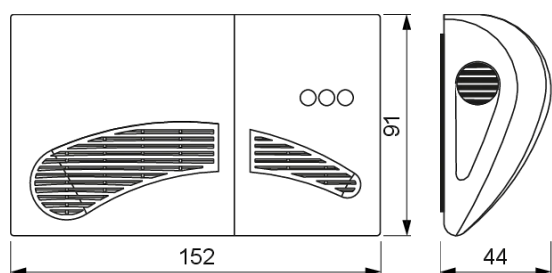
Ingombri

Altezza (A) 91 mm

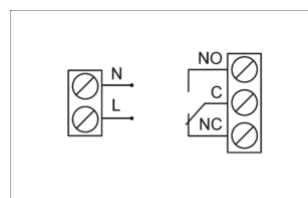
Larghezza (B) 152 mm

Profondità (C) 44 mm

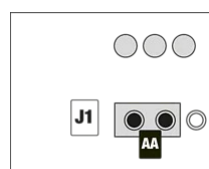
Dimensioni



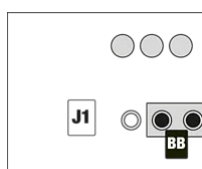
Schema di collegamento



Dettagli grafici



Comando per sicurezza attiva



Comando per sicurezza passiva

Varianti di prodotto

RGM WAVE Aluminium Raider

VN784500

Rilevatore di gas metano da parete a 230

Vac, colore alluminio

Set di prodotto

Set-W MET12

VN790200

Set configurato composto da RGM Wave ed elettrovalvola NA attacco 1/2"

Set-W MET34

VN791000

Set configurato composto da RGM Wave ed elettrovalvola NA attacco 3/4"

Accessori compatibili con il prodotto

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:

• EN 50194-1 • EN 50270 • EN 60335-1: • EN IEC 63000