



SICUREZZA GAS

**CATALOGO
2026**



Da 45 anni progettiamo l'evoluzione tecnologica al servizio dei professionisti

Dal 1981, Seitron rappresenta l'eccellenza italiana nel settore della **termoregolazione**, della **sicurezza gas**, della **strumentazione per l'analisi di combustione**, **emissioni** e **refrigerazione**.

I nostri numeri raccontano una solidità radicata: **45 anni di storia**, presenza capillare in **80 paesi** e una gamma di **oltre 500 referenze**. Ogni prodotto nasce all'interno della nostra Azienda dove l'intera filiera viene controllata rigorosamente: dalla progettazione elettronica allo stampaggio plastico, fino al collaudo finale nei nostri laboratori certificati.

L'innovazione è il motore del nostro quotidiano. Con ingenti investimenti in R&D e un forte orientamento all'IoT, abbiamo guidato la transizione dai termostati meccanici ai sistemi smart cloud-integrated, ridefinito gli standard dell'analisi di combustione professionale e guardato con attenzione alla sicurezza degli impianti e dei professionisti.

Scegliere Seitron significa affidarsi alla qualità totale, garantita da **processi produttivi made in Italy** e da test rigorosi che assicurano precisione e durata del prodotto nel tempo.

Sfogliando questo catalogo, scoprirete il frutto di questo impegno: strumenti pensati per chi sceglie ogni giorno affidabilità e professionalità.



Fondazione

La storia di Seitron inizia a Bassano Del Grappa, da un'idea imprenditoriale dell'Ing. Vito Feleppa. I primi passi furono nel settore della termoregolazione.

1981



Seitron Americas

Nasce Seitron Americas, il primo passo per il consolidamento della presenza nel continente americano.

2021



45 anni di attività

Un percorso di crescita costante che ha trasformato esperienza e tecnologia in valore per clienti e partner in tutto il mondo.

2026

Traguardi
Seitron

Traguardi
Tecnologici

1985

Rilevatori gas residenziali

Seitron amplia l'offerta di prodotti al settore sicurezza gas, avviando lo sviluppo di rilevatori di gas residenziali.



2004

Analizzatori di combustione

Seitron inizia a sviluppare e produrre una gamma completa di strumenti portatili e analizzatori di combustione.



2019

Prodotti IoT

Seitron inizia a muovere i primi passi nel settore dei prodotti Internet of Things, sviluppando e producendo termostati connessi, gestibili via app.



2022

Refrigerazione

Seitron espande il suo mercato entrando nel settore della Refrigerazione.



2024

Rilevatori gas personali

Inizia un nuovo capitolo per Seitron che presenta la sua ultima innovazione: i rilevatori di gas personali monogas e multigas.



INDICE

PRODOTTI

La sicurezza nell'uso del gas è fondamentale per prevenire incidenti come incendi, esplosioni e intossicazioni. Seitron offre una gamma completa di prodotti per la rilevazione del gas, per garantire la sicurezza della persona e del sito, in ambito residenziale ed industriale.



Rilevatori gas portatili

Rilevatori portatili monogas
Rilevatori portatili multigas

p. 6
p. 10



Sicurezza gas industriale

Centraline
Trasmettitori fissi

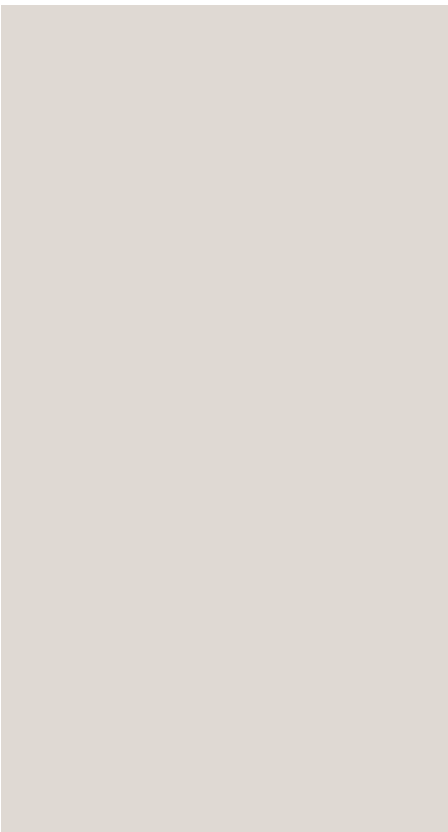
p. 16
p. 22



Rilevatori gas residenziali

Rilevatori di fughe Segugio Evo
Rilevatori di fughe Beagle Evo
Rilevatori di fughe wireless

p. 38
p. 45
p. 51



La rilevazione del gas è fondamentale per garantire la protezione dei lavoratori che operano in ambienti confinati o in presenza di atmosfere pericolose.

I dispositivi portatili di gas sono essenziali in molti settori industriali e ambiti lavorativi dove l'esposizione a gas tossici, infiammabili o asfissianti può rappresentare un rischio significativo per la sicurezza della persona.

La gamma Be Safe è progettata e prodotta da Seitron per offrire dispositivi che consentono di monitorare la presenza di gas pericolosi nell'ambiente circostante ed avvisare l'utente in caso di pericolo.

Rilevatori Gas Portatili



RILEVATORE PORTATILE MONOGAS



Design and Made in ITALY

Be Safe SG è il nuovo rilevatore portatile monogas, progettato per essere compatto, robusto e facile da usare. Configurabile per un gas tra O₂, CO, H₂S o SO₂, può essere utilizzato in aree pericolose con rischio di esplosione o per l'accesso ad ambienti confinati, al fine di garantire la sicurezza personale dell'operatore.

CO

O₂

H₂S

SO₂

Rilevatore di gas portatile

- 24 mesi di operatività continua
- Rilevazione affidabile di basse concentrazioni di gas tossici e infiammabili
- Robusto e maneggevole
- Aggancio posteriore con clip a coccodrillo
- Sicurezza intrinseca
- Funzione di auto test
- Archiviazione registro eventi
- Approvato per ATEX Zona 0



Punti di forza



SICUREZZA

Allarme acustico, a vibrazione e visuale integrato per la segnalazione immediata di pericolo



PROTEZIONE CONTINUA

Progettato per assicurare il funzionamento continuo per 24 mesi, senza necessità di sostituire sensori o batteria



SOLIDO E AFFIDABILE

La custodia robusta e solida garantisce un rilevamento preciso e sicuro in tutti gli ambienti



SEMPLICITÀ D'USO

Sviluppato fin dall'inizio per garantire la maggior facilità d'uso e intuitività possibile

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni (AxLxP)	89 x 51 x 28 mm
Peso	106 g
Tipo di Sensore	Sensore elettrochimico
Display	Display a Cristalli Liquidi (LCD)
Comunicazione	Infrarossi (con accessorio Be Safe SG IR-Link)
Grado di protezione	IP67
Umidità Operativa	5 – 95% RH (senza condensa)
Batteria	Batteria al litio, 3,6 Vdc, 1,65 Ah
Durata Operativa	24 mesi dalla prima attivazione (2 minuti di allarmi al giorno)
Allarmi	Acustico: (95 dB @ 10 cm) Visivo: LED Vibrazione: motore vibrante
Livelli di Allarme	Minimo e Massimo
Memoria Eventi	Ultimi 30 eventi
Conformità	EN 60079-0:2018 - IEC 60079-0:2017 EN 60079-11:2012 - IEC 60079-11:2011
Certificazioni	ATEX: II 1G Ex ia IIC T4 Ga (Certificato: CML 24 ATEX 2184) IECEX: Ex ia IIC T4 Ga (Certificato: IECEX CML 24.0071) QPS: Class I, Division 1, Groups A, B, C and D, T4; Class I, Zone 0, AEx ia IIC T4 Ga; Ex ia IIC T4 Ga Ex ia IIC T4 Ga (Certificato: QPS ML3681-1)

Semplice da utilizzare



Aggancio posteriore



Codice	Gas rilevato	Range di misura	Livello Allarme Basso (*)	Livello Allarme Alto (*)	T° di Lavoro
Be Safe SG O2	O2	0 .. 25% vol	19,5% vol	23,5% vol	- 30 .. 60 °C - 22 .. 140 °F
Be Safe SG CO	CO	0 .. 300 ppm	35 ppm	100 ppm	- 40 .. 60 °C - 40 .. 140 °F
Be Safe SG H2S	H2S	0 .. 100 ppm	10 ppm	15 ppm	- 40 .. 60 °C - 40 .. 140 °F
Be Safe SG SO2	SO2	0 .. 50 ppm	5 ppm	10 ppm	- 40 .. 60 °C - 40 .. 140 °F

(*) I valori si riferiscono ai livelli di allarme predefiniti. È possibile modificare i livelli di allarme utilizzando Be Safe SG IR-Link ed il software PC dedicato.

Su richiesta è possibile fornire il dispositivo con impostazioni predefinite diverse (soglie di allarme e/o visualizzazione di default)

Contenuto del kit Be Safe SG:

- Rilevatore di gas portatile
- Adattatore per calibrazione
- Guida rapida
- Rapporto di collaudo
- Dichiarazione di conformità CE



Be Safe SG IR-Link

Trasmettitore infrarossi con cavo USB, per gestire il dispositivo tramite software PC **Be Safe SG IR-Link Manager**.

Be Safe SG Docking Station

Docking Station multi dispositivo per Be Safe SG, per effettuare bump test e calibrazione, fino a 4 rilevatori gas portatili simultaneamente, attraverso il software PC **Be Safe SG Docking Station Manager**.



Principali applicazioni

- Sicurezza fognaria e sotterranea
- Generatori di energia
- Primo intervento e antincendio
- Chimica di processo
- Industria farmaceutica
- Industria aeronautica
- Acciaierie ed industria pesante
- Industria petrolchimica
- Impianti di biogas
- Industria agroalimentare
- Cantieri di infrastrutture civili
- Raffinerie di petrolio



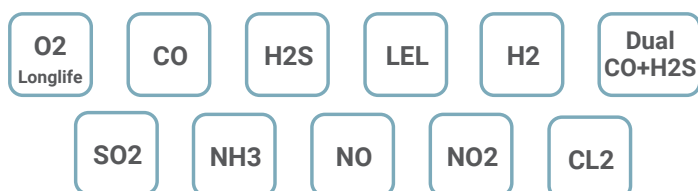
RILEVATORE PORTATILE MULTIGAS



Design and Made in ITALY

Be Safe MG è il nuovo rilevatore portatile multigas progettato per essere utilizzato in zone pericolose, integrando sicurezza e design, facilità d'uso e manutenzione periodica efficace.

Be Safe MG può includere fino a 4 sensori, scegliendo fra oltre 10 gas.



Rilevatore di gas portatile

- Configurazione personalizzabile fino a 4 gas
- Sicurezza intrinseca
- Garanzia prodotto di 3 anni
- Grado di protezione IP67
- Display LCD per la visualizzazione dei valori di concentrazione
- Allarme audio, visivo e vibrazione
- Clip posteriore a coccodrillo integrata
- Kit rapido per il test di verifica e la calibrazione
- Approvato per **ATEX Zona 0**



Punti di forza



APPLICAZIONI MULTIPLE

Progettato e sviluppato per proteggere gli utenti in diverse industrie e ambienti di lavoro, configurabile secondo le esigenze dell'utente



RILEVAZIONE SIMULTANEA DI GAS

La custodia robusta e solida garantisce un rilevamento preciso e sicuro in tutti gli ambienti



BATTERIA RICARICABILE

Batteria ricaricabile agli ioni di litio per un funzionamento fino a 18 ore ed un tempo di ricarica contenuto



FACILITA' D'USO E MANUTENZIONE

Progettato per garantire facilità d'uso e consentire una manutenzione quotidiana semplice e veloce (bump test)



SICUREZZA A COLPO D'OCCHIO

Avviso immediato dello stato di allarme grazie ad indicatori visivi, acustici e a vibrazione

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni (AxLxP)	140 x 70 x 38 mm
Peso	280 g
Grado di protezione	IP67
Robustezza	Test di caduta da 1 m secondo EN 60079-0 (2018)
Temperatura di lavoro	-20 .. +55 °C
Umidità Operativa	5 - 95% RH (senza condensa)
Durata Tipica della Batteria	Fino a 18 ore (a seconda della configurazione) @ -20 °C
Allarmi	Audio: 90 dB @ 30 cm Visivo: LED Vibrazione: Motore vibrante
Livelli di Allarme	Basso, Alto, STEL (Short Term Exposure Limit), TWA (Time-Weighted Average)
Registro Eventi	408 giorni basati su turni di 8 ore con 40 eventi al giorno
Registro Dati	22 giorni basati su turni di 8 ore con registrazione ogni 10 secondi
Conformità	EN 60079-0:2018 - IEC 60079-0:2017 EN 60079-1:2014 - IEC 60079-1:2014 EN 60079-11:2012 - IEC 60079-11:2023
Certificazioni/Approvazioni	ATEX: II 1G Ex da ia IIC T4 Ga (configurazione con sensore LEL) II 1G Ex ia IIC T4 Ga (configurazione senza sensore LEL) (Certificato: TUV IT 24 ATEX 0162 X) IECEx: Ex ia IIC T4 Ga (Certificato: IECEx TPS 23.0053 X)

Configurazioni fino a 4 sensori



Design e robustezza



Caratteristiche	Be Safe MG O2 LL, LEL, CO, H2S	Be Safe MG O2 LL, LEL, CO	Be Safe MG O2 LL, LEL
O2 Longlife (0 .. 25% vol)	✓	✓	✓
LEL (CH4) (0 .. 5% vol / 0 .. 100% LEL)	✓	✓	✓
CO (0 .. 1.000 ppm)	✓	✓	
H2S (0 .. 100 ppm)	✓		

Altre configurazioni disponibili su richiesta con possibilità di configurare lo strumento fino a 4 sensori a scelta. Su richiesta sono disponibili altre configurazioni di sensori (fino a 4) e di impostazioni predefinite (es. combustibile LEL)

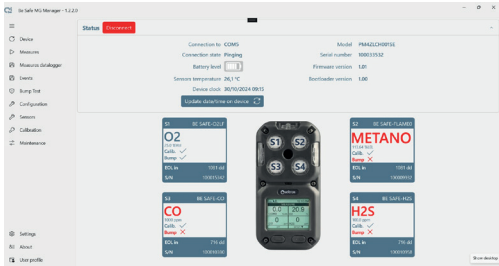
Contenuto del kit Be Safe MG:

- Rilevatore gas portatile
- Docking station, con accessorio per montaggio a muro
- Adattatore per calibrazione e tubo del gas
- Cavo USB per ricarica batteria e connessione software
- Guida Rapida
- Rapporto di collaudo
- Dichiarazione di conformità CE



Be Safe MG Manager

Software per la gestione di Be Safe MG




Gas rilevato	Tipo di sensore	Range di misura	Risoluzione	Tempo di risposta (t90)
O2 Long Life	Elettrochimico	0 .. 25% vol	0,1% vol	<10 sec
CO	Elettrochimico	0 .. 1.000 ppm	1 ppm	<15 sec
H2S	Elettrochimico	0 .. 100 ppm	0,1 ppm	<15 sec
LEL (Combustibili)	MEMS	0 .. 5% vol 0 .. 100% LEL	0,01% vol 1% LEL	<15 sec
SO2	Elettrochimico	0 .. 100 ppm	1 ppm	<20 sec
NO2	Elettrochimico	0 .. 150 ppm	1 ppm	<30 sec
NO	Elettrochimico	0 .. 250 ppm	1 ppm	<30 sec
NH3	Elettrochimico	0 .. 100 ppm	0,1 ppm	<15 sec
H2	Elettrochimico	0 .. 1.000 ppm	1 ppm	<15 sec
CL2	Elettrochimico	0 .. 20 ppm	0,1 ppm	<15 sec
CO+H2S (Dual)	Elettrochimico	CO: 0 .. 1.500 ppm H2S: 0 .. 500 ppm	1 ppm	<15 sec

Codice	Descrizione
Be Safe MG Docking Station (AMDS01)	Stazione di ricarica, comunicazione, bump test e calibrazione per Be Safe MG
AMSD01	Supporto a muro per Be Safe MG Docking Station (AMDS01)
AMGC01	Adattatore per calibrazione e tubo del gas (L = 50 cm) per Be Safe MG
AMAF01	Filtro antipulviscolo esterno per Be Safe MG
AMKP01	Adattatore per calibrazione e tubo del gas (AMGC01) e filtro antipulviscolo esterno (AMAF01) per Be Safe MG
AMKF01	Filtri esterni di ricambio (8 pezzi) per filtro anti-pulviscolo esterno (AMAF01)
AMPM01	Pompa di aspirazione manuale per campionamento remoto. Il kit include: pompa di aspirazione manuale completa di tubo in silicone (L = 30 cm) e tubo di campionamento (L = 3 mt)

Nota: Il presente documento contiene solo una descrizione generale degli utilizzi, specifiche tecniche e conformità dei prodotti illustrati. Si invita a fare riferimento alla marcatura di prodotto per le specifiche tecniche dello stesso. Le specifiche di prodotto sono soggette a modifiche senza preavviso. Prima dell'utilizzo è necessario che l'utilizzatore abbia letto e compreso le istruzioni per l'uso del dispositivo.

I sistemi di rilevazione dei gas industriali sono fondamentali per garantire la sicurezza in ambienti dove vengono utilizzati gas tossici, infiammabili o inerti.

Sin dall'inizio della propria attività, Seitron ha investito molto nello sviluppo e nella produzione di dispositivi per la sicurezza gas nei siti industriali, ricercando sempre la massima qualità ed innovazione. La gamma di prodotti offerti da Seitron è estremamente ampia ed in continua evoluzione, grazie al know-how acquisito nel tempo.

La linea Gas Industriale di Seitron include tutti i dispositivi necessari per strutturare un impianto completo, utilizzando trasmettitori fissi per gas (combustibili, tossici e refrigeranti), centraline di controllo e accessori a corredo.

CENTRALINA PROGRAMMABILE

GAS MASTER CONTROL

RYF01M



Design and Made in ITALY

Gas Master Control è la centralina di rilevazione gas, che permette di gestire trasmettitori per gas combustibili, tossici e refrigeranti. E' possibile collegare **fino a 40 trasmettitori contemporaneamente**, grazie agli ingressi analogici 4 .. 20 mA e all'uscita Modbus® RTU. Ogni trasmettitore (slave) è in grado di rilevare un gas specifico e può comunicare il proprio stato alla centralina (Master), che potrà attivare eventuali carichi associati. Infatti, i due ingressi aggiuntivi consentono di collegare la centralina all'allarme antincendio o al pulsante di reset manuale.

Caratteristiche Tecniche

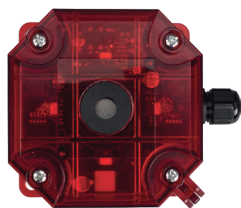
Alimentazione	85 .. 254 Vac 50 .. 60 Hz 12 Vdc
Entrate	8x4 .. 20 mA 1 ingresso allarme antincendio 1 ingresso per reset manuale
Modbus® RTU (via RS485)	fino a 32 trasmettitori gas
Uscite	5x5 A 250 Vac SPDT
Display	LCD grafico 180x128
Dimensioni (AxLxP)	276,7x198,4x95,8 mm



Accessori

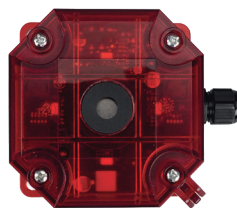
ACSR02

Sirena con indicatore luminoso e sonoro
Alimentazione: 7 .. 30 Vdc
Potenza assorbita: 2 W
Intensità sonora: 100 dB/m



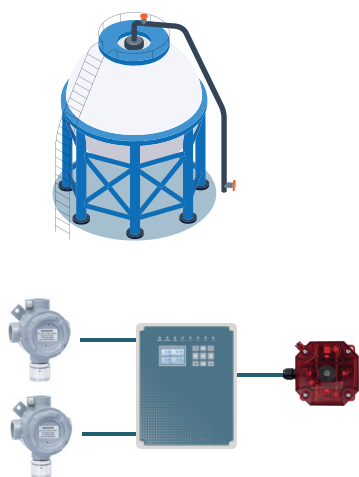
ACSR03

Sirena con indicatore luminoso e sonoro
Alimentazione: 85 .. 264 Vac, 50 .. 60 Hz
Potenza assorbita: 6 W
Intensità sonora: 100 dB/m



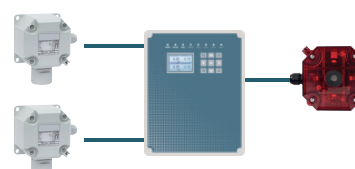
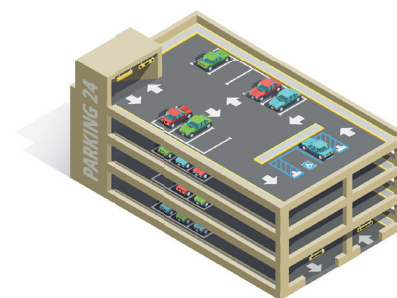
APPLICAZIONE GAS MASTER CONTROL

RAFFINERIA



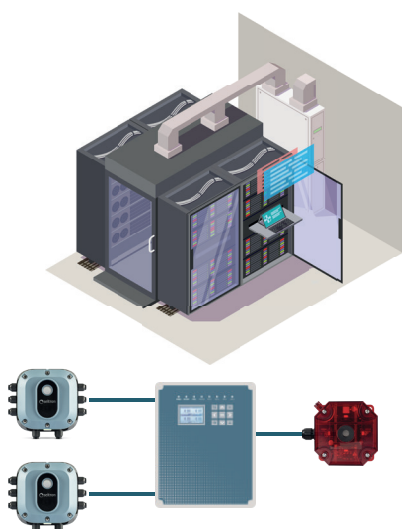
- Serie SX-- e SW--
- Gas Master Control (RYF01M)
- Allarmi (ACSR02/3)

MULTI PARCHEGGIO



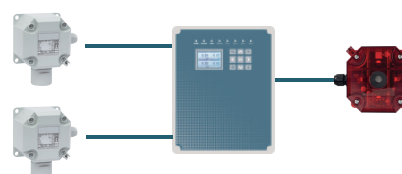
- Serie SX-- e SW--
- Gas Master Control (RYF01M)
- Allarmi (ACSR02/3)

INFRASTRUTTURE DATA CENTER



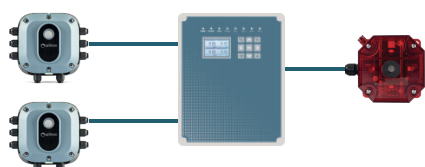
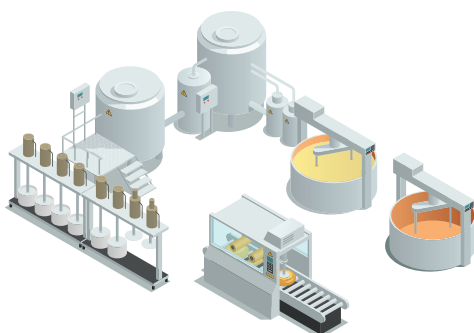
- Serie Cool Guardian
- Gas Master Control (RYF01M)
- Allarmi (ACSR02/3)

DEPURATORI



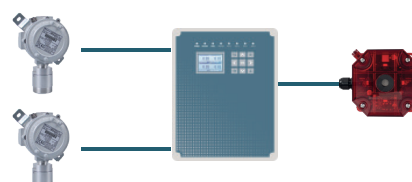
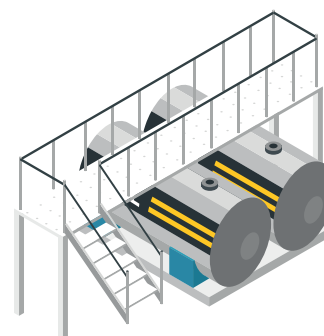
- Serie SY--
- Gas Master Control (RYF01M)
- Allarmi (ACSR02/3)

INDUSTRIA ALIMENTARE



- Serie Cool Guardian
- Gas Master Control (RYF01M)
- Allarmi (ACSR02/3)

DEPOSITI GAS



- Serie SX-- e SW--
- Gas Master Control (RYF01M)
- Allarmi (ACSR02/3)

CENTRALINA PROGRAMMABILE 2 .. 8 ZONE - 4 .. 20 mA

RYM02M2 Centralina a 2 canali

RYM02M1 Centralina a 4 canali

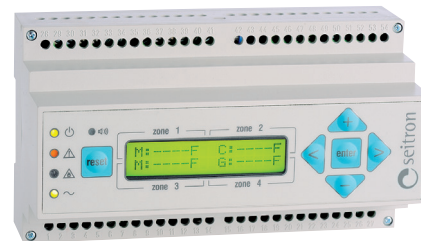
RYM02M0 Centralina a 8 canali

La centralina industriale di rilevazione gas RYM02M consente di monitorare la concentrazione di gas fino ad un massimo di 8 zone.

A ciascuna zona può essere collegato un trasmettitore con segnale di uscita 4 .. 20 mA per la rilevazione di gas tossici o combustibili (serie SY-, SX-, SW-).

La centralina ha ottenuto il rapporto di tipo ATEX secondo la norma EN IEC 60079-0:2018 e la norma prestazionale EN 60079-29-1:2016.

Design and Made in ITALY



CE 0051 IMQ 20 ATEX 004 X

II (2)G [Ex Gb] II

ACAL10

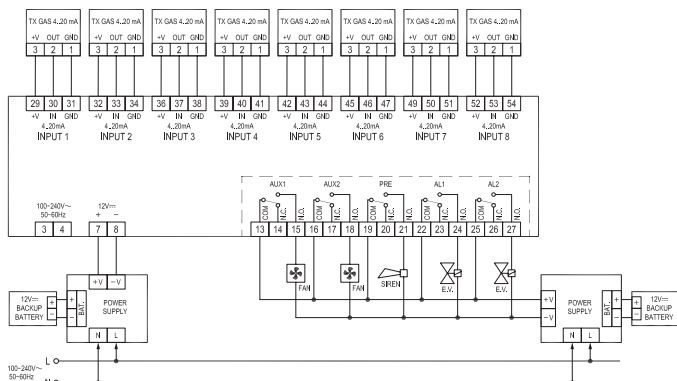
Alimentatore con
ingresso 100 .. 240 Vac 50 .. 60 Hz



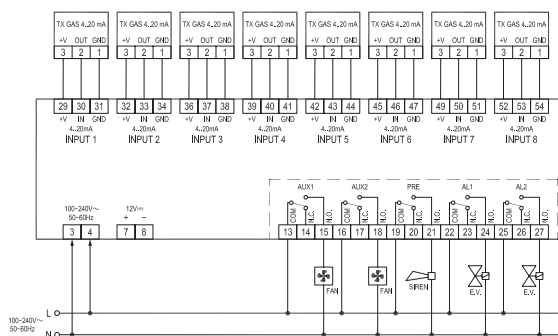
Caratteristiche Tecniche

Alimentazione	12 .. 24 V o 100 .. 240 V , 50 .. 60 Hz
Versioni centralina	2/4/8 ingressi
Gestisce trasmettitori	CO, GPL, Metano (CH ₄) e Vapori di benzina (n-ottano)
Display	LCD 2 x 16 caratteri retroilluminato
Montaggio	barra DIN 9 moduli
Uscite	1 Relay Pre-allarme 1 Relay Allarme 1 1 Relay Allarme 2 2 Relays ausiliari (Configurabili dall'utente sugli eventi)
Portata contatti	5 x 8 A 250 V~ cosφ =1
Eventi rilevabili	Open, Fault, Preallarme, Allarme1, Allarme2
Fault (guasto)	attiva il buzzer ed il LED giallo lampeggiante
Preallarme	attiva buzzer, il LED giallo ed il LED rosso lampeggiante
Allarme 1	attiva buzzer, il LED giallo ed il LED rosso acceso con luce fissa
Allarme 2	attiva buzzer, il LED giallo ed il LED rosso acceso con luce fissa
Dimensioni (AxLxP)	90x158x71 mm
Conformità norme	EN IEC 60079-0:2018, EN 60079-29-1: 2016
Rapporto ATEX	IMQ 20 ATEX 004 X
Grado di protezione	IP20

ALIMENTAZIONE 12V~



ALIMENTAZIONE 100-240V~ 50-60Hz



CENTRALINA PROGRAMMABILE A 32 ZONE

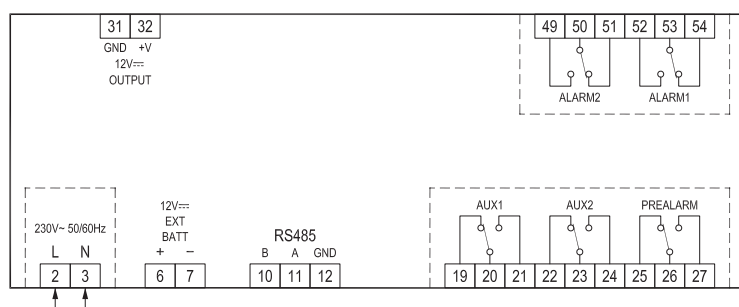
Centralina Modbus a 32 canali

RYK01M

Questo dispositivo è una centralina "MASTER" per la rilevazione di fughe di gas con protocollo di comunicazione Modbus® RTU. Alla centralina possono essere collegati fino a 32 trasmettitori (slave), dotati di uscita Modbus®. Ogni trasmettitore è in grado di rilevare un gas specifico e può comunicare tramite gli appositi registri Modbus® il proprio stato.

Caratteristiche Tecniche

Alimentazione	230 V~ 50 .. 60 Hz
Uscite	1 Relay Pre-allarme 1 Relay Allarme 1 1 Relay Allarme 2 2 Relay ausiliari (Configurabili dall'utente sugli eventi)
Portata contatti	5 x 8 A 250 V~ cosφ =1
Eventi	Open, Fault, Preallarme, Allarme1, Allarme2
Fault (guasto)	attiva il buzzer ed il LED giallo lampeggiante.
Preallarme	attiva buzzer, il LED giallo ed il LED rosso lampeggiante
Allarme 1	attiva buzzer, il LED giallo ed il LED rosso acceso con luce fissa
Allarme 2	attiva buzzer, il LED giallo ed il LED rosso acceso con luce fissa
Dimensioni (AxLxP)	90x158x71 mm
Grado di protezione	IP20



Design and Made in ITALY



ACAL10

Alimentatore con ingresso 100 .. 240 Vac 50 .. 60 Hz



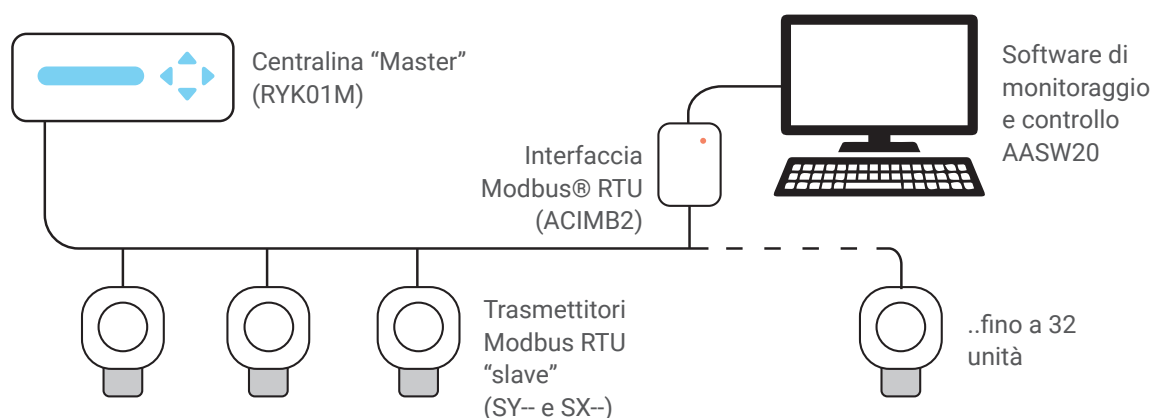
ACIMB2

Interfaccia Modbus® RTU



AASW20

Software gestione sistemi GAS multizona



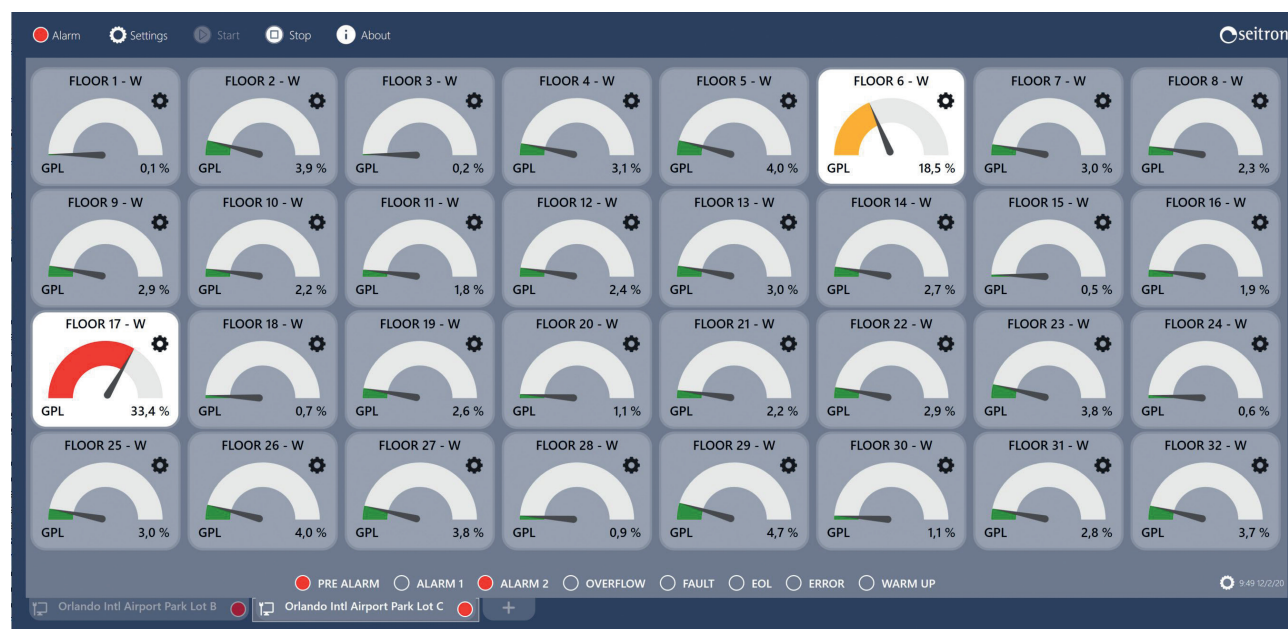
Software per il monitoraggio di sistemi gas multizona



Gas Master è il software PC per la gestione ed il monitoraggio delle centraline RYK01M collegate attraverso dei gateway ACIMB2. Il software permette di configurare e visualizzare lo stato delle centraline collegate.

Ciascuna centralina viene visualizzata come una scheda.

I 32 sensori (massimo) di ciascuna centralina sono raggruppati per offrire la visualizzazione dei livelli di gas rilevati, degli allarmi e la configurazione della centralina stessa.



MARCATURA ATEX (esempio)

0051: Numero dell'Organismo Notificato responsabile per il Sistema Qualità (IMQ).

II 2GD: Apparecchiatura per impianti di superficie (II) con presenza di gas (G) o polveri (D) di Categoria 2 idoneo per zona 1 o 21 e, con ridondanza, per zona 2 o 22.

Ex d: Apparecchiatura con modo di protezione ATEX Ex d (Custodia a prova di esplosione).

IIB+H2: Apparecchiatura del gruppo IIB idonea per tutte le sostanze gas del gruppo IIB nonchè per H2 (Idrogeno). Una apparecchiatura del gruppo IIB+H2 è idonea anche per ambienti con gas del gruppo IIB e IIA.

T6: Classe di temperatura dell'apparecchiatura (massima temperatura superficiale 85°C). Una apparecchiatura con classe di temperatura T6 è idonea anche per le sostanze con classe di temperatura superiore (T5 .. T1).

Gb: EPL: Equipment Protection Level (Livello di Protezione dell'Apparecchiatura) secondo le norme IEC. 'Gb' significa 'livello di protezione elevato (b) per ambienti con Gas (G)'.

Ex tb: Apparecchiatura con modo di protezione ATEX Ex tb per le polveri (tramite custodia - elevato livello di protezione).

IIIC: Apparecchiatura idonea per l'utilizzo in presenza di polveri conduttive del gruppo IIIC.

85°C: Classe di temperatura dell'apparecchiatura per l'utilizzo con polveri: temperatura superficiale max: 85°C.

Db: EPL: Equipment Protection Level. 'Db' significa 'livello di protezione elevato (b) per ambienti con Polveri (D)'.

IMQ 00: Organismo Notificato che ha emesso il Rapporto di Conformità del Tipo (IMQ) ed anno di emissione.

ATEX 0000: Numero di Rapporto nell'anno di emissione.

X: Condizioni speciali di impiego (vedi Istruzioni di Sicurezza).

Tipo		Indirizzo del costruttore	
Numero Seriale		Temperatura di funzionamento	Anno di costruzione
 Via del Commercio, 9/11, 36065 - Mussolente VI - ITALY			
Type:	Year:		
SN:	Tamb:		
 0051	 II 2GD	Ex db IIB+H2 T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db IMQ 00.ATEX 000 X	
Numero dell'organismo Notificato responsabile per il Sistema Qualità	Marchio ATEX	Marcatura richiesta dallo standard Cenelec applicato, EPL (IEC)	
Notified Body che ha emesso il Certificato di Tipo CE ATEX, anno di emissione e relativo numero			

Made in Italy

TRASMETTITORI GAMMA BASE

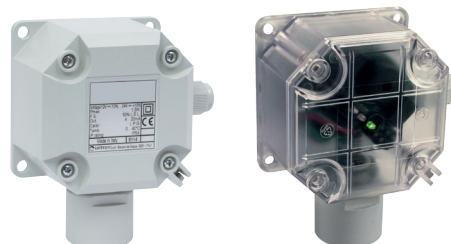
CUSTODIA PLASTICA

SY

Design and Made in ITALY

Caratteristiche Tecniche

Filtro	PE sinterizzato
Custodia	plastica (ABS V0 - ABS HB)
Dimensioni (AxLxP)	135x122x57 mm
Grado di protezione	IP54



USCITE
4 .. 20 mA



COMUNICAZIONE
MODBUS®



ALLARME
RELAY



GRADO DI
PROTEZIONE
IP54

Gas	Campo Misura	Segnale Uscita	Custodia	Codice
Metano	50% L.I.E.	4 .. 20 mA + Modbus®	plastica grigia	SYMN24B
		4 .. 20 mA + Modbus® + Relè + Buzzer + LED	plastica trasparente	SYMN04R
	100% L.I.E.	4 .. 20 mA + Modbus®	plastica grigia	SYMN26B
		4 .. 20 mA + Modbus® + Relè + Buzzer + LED	plastica trasparente	SYMN06R
GPL	50% L.I.E.	4 .. 20 mA + Modbus®	plastica grigia	SYGN24B
		4 .. 20 mA + Modbus® + Relè + Buzzer + LED	plastica trasparente	SYGN04R
	100% L.I.E.	4 .. 20 mA + Modbus®	plastica grigia	SYGN26B
		4 .. 20 mA + Modbus® + Relè + Buzzer + LED	plastica trasparente	SYGN06R
Vapori Benzina	50% L.I.E.	4 .. 20 mA + Modbus®	plastica grigia	SYVN24B
		4 .. 20 mA + Modbus® + Relè + Buzzer + LED	plastica trasparente	SYVN04R
	100% L.I.E.	4 .. 20 mA + Modbus®	plastica grigia	SYVN26B
		4 .. 20 mA + Modbus® + Relè + Buzzer + LED	plastica trasparente	SYVN06R
CO	0 .. 500 ppm	4 .. 20 mA + Modbus®	plastica grigia	SYCN21B
		4 .. 20 mA + Modbus® + Relè + Buzzer + LED	plastica trasparente	SYCN01R

TRASMETTITORI GAMMA COMMERCIALE

CUSTODIA METALLICA PER ZONE N.C. ATEX

SY

Design and Made in ITALY

Caratteristiche Tecniche

Filtro	Acciaio inox sinterizzato
Custodia	Alluminio pressofuso
Dimensioni (AxLxP)	154x100x60 mm
Grado di protezione	IP66



USCITE
4 .. 20 mA



COMUNICAZIONE
MODBUS®



FACILE
SOSTITUZIONE
DEL SENSORE



GRADO DI
PROTEZIONE
IP66

Gas	Campo Misura	Segnale Uscita	Custodia	Codice
Metano	50% L.I.E.	4 .. 20 mA + Modbus®	metallica	SYMN54B
GPL	50% L.I.E.	4 .. 20 mA + Modbus®	metallica	SYGN54B
Vapori Benzina	50% L.I.E.	4 .. 20 mA + Modbus®	metallica	SYVN54B
CO	0 .. 500 ppm	4 .. 20 mA + Modbus®	metallica	SYCN51B

Tutti i trasmettitori sono compatibili con le centraline Gas Master Control (RYF01M), RYM02M0, RYM02M1, RYM02M2 e RYK01M.

Unica eccezione è fatta per i trasmettitori:

- Cool Guardian e Safe Guardian non compatibili con le centraline RYK01M e RYM02M
- SW-X non compatibili con la centralina RYK01M

TRASMETTITORI GAMMA INDUSTRIALE

CUSTODIA METALLICA PER ZONE ATEX 1 SX

Caratteristiche Tecniche

Filtro	Acciaio inox sinterizzato
Custodia	Alluminio pressofuso
Dimensioni	168x138x89 mm
Grado di protezione	IP6X



Design and Made in ITALY



0051 IMQ 15 ATEX 0003 X



II 2G Ex db IIB+H₂ T6 Gb
II 2D Ex tb IIIC T85°C Db

Gas	Campo Misura	Segnale Uscita	Rapporto	Codice
Metano	50% L.I.E.	4 .. 20 mA + Modbus	IMQ 15 ATEX 003 X	SXMX14M1Y
	100% L.I.E.	4 .. 20 mA + Modbus	IMQ 15 ATEX 003 X	SXMX16M1Y
GPL	50% L.I.E.	4 .. 20 mA + Modbus	IMQ 15 ATEX 003 X	SXGX14M1Y
	100% L.I.E.	4 .. 20 mA + Modbus	IMQ 15 ATEX 003 X	SXGX16M1Y
Vapori Benzina	50% L.I.E.	4 .. 20 mA + Modbus	IMQ 15 ATEX 003 X	SXVX14M1Y
	100% L.I.E.	4 .. 20 mA + Modbus	IMQ 15 ATEX 003 X	SXVX16M1Y
CO	0 .. 500 ppm	4 .. 20 mA + Modbus	IMQ 15 ATEX 003 X	SXCX11M1Y

TRASMETTITORI GAMMA COMMERCIALE

CUSTODIA METALLICA PER ZONE ATEX 1 SW

Caratteristiche Tecniche

Filtro	Acciaio inox sinterizzato
Custodia	Alluminio pressofuso
Dimensioni	100x134x60 mm
Grado di protezione	IP66



Design and Made in ITALY



0051 IMQ 20 ATEX 0006



II 2G Ex db IIC T6 Gb
II 2D Ex tb IIIC T85°C Db

Gas	Campo Misura	Segnale Uscita	Rapporto	Codice
Metano	50% L.I.E.	4 .. 20 mA	IMQ 20 ATEX 006	SWMX1411
GPL	50% L.I.E.	4 .. 20 mA	IMQ 20 ATEX 006	SWGX1411
Vapori Benzina	50% L.I.E.	4 .. 20 mA	IMQ 20 ATEX 006	SWVX1411
Idrogeno	50% L.I.E.	4 .. 20 mA	IMQ 20 ATEX 006	SWHX1411

I codici dei trasmettitori indicati si riferiscono a custodie con:

- 3 imbocchi da 3/4" NPT (SX-X)
- 1 imbocco da 3/4" NPT (SW-X), in posizione opposta rispetto al sensore.

ADATTATORI TRASMETTITORI PER CALIBRAZIONE GAS

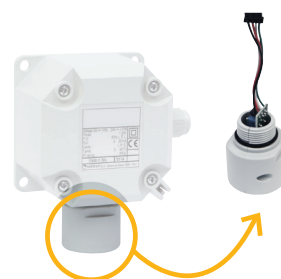
Codice	Descrizione
ACAD05	Adattatore in Alluminio per trasmettitori serie SX-N, SY-N e ATEX serie SW-X
ACAD06	Adattatore in Alluminio per trasmettitori serie ATEX serie SX-X

INTERFACCE e ACCESSORI PER TRASMETTITORI

Codice	Descrizione
ACIR01	Interfaccia 2 Relé, LED, Buzzer per trasmettitori SY
ACTP01	Tappo 3/4" NPT

RICAMBI - SENSORI PER TRASMETTITORI IN PLASTICA

Codice	Gas			
	Vapori Benzina	CO	GPL	Metano
ACMC08	--	0 .. 500 ppm	--	--
ACMG02	--	--	0 .. 50% LIE	--
ACMG07	--	--	0 .. 100% LIE	--
ACMM02	--	--	--	0 .. 50% LIE
ACMM07	--	--	--	0 .. 100% LIE
ACMV02	0 .. 50% LIE	--	--	--
ACMV07	0 .. 100% LIE	--	--	--



Codice	Descrizione
ACMN03	Modulino sensore sostituibile per trasmettitori ATEX della serie SW-X



COOL GUARDIAN

TRASMETTITORE GAS REFRIGERANTI

**R744
(CO2)**

R410A

R134A

R32

R454B

R407C

R290

**R717
(NH3)**

GAMMA COMPLETA DI GAS REFRIGERANTI



USCITE

Uscite analogiche configurabili
(4 .. 20 mA, 0 .. 5 V, 0 .. 10 V,
1 .. 5 V, 2 .. 10 V)



COMUNICAZIONE MODBUS®

Fino a 32 dispositivi collegabili
tramite interfaccia RS485



USCITE RELÈ

3 relè che fungono da rilevatore di
guasti e attivano allarmi di livello
basso e alto



MAGGIOR SICUREZZA

Allarmi acustici e visivi integrati per
un avviso immediato di pericolo, nel
rispetto delle norme di sicurezza



FACILITA' DI MANUTENZIONE

Possibilità di calibrazione sul
campo tramite app

Design and Made in ITALY



Il trasmettitore gas refrigerante Cool Guardian, garantisce tempi di risposta veloci, alte prestazioni anche a basse temperature (-40 °C), allarmi audio e visivi integrati.

I moderni sistemi di refrigerazione sono progettati per garantire il massimo dell'efficienza. Tuttavia, un'installazione non corretta, danni involontari o usura meccanica possono potenzialmente portare a pericolose fughe di gas.

In questo contesto, il trasmettitore di gas Cool Guardian funge da vigilante contro perdite impreviste, che potrebbero compromettere sia l'ambiente che la salute.



Caratteristiche Tecniche

Alimentazione:	12 .. 24 Vac $\pm$ 10% o 12 .. 24 Vdc $\pm$ 10%
Potenza assorbita:	5 W
Uscite relè:	3 x 1 A 30 Vac (contatti liberi da tensione)
Uscita analogica:	4 .. 20 mA, 0 .. 5 V, 0 .. 10 V, 1 .. 5 V, 2 .. 10 V - configurabile tramite App
Uscita Modbus®:	tramite RS485 con protocollo Modbus® RTU fino a 32 dispositivi collegabili
Grado di protezione:	IP65 (Con cavi/tappi inseriti nei pressacavi)
Temperatura di lavoro:	-40 .. +50 °C (-40 .. +122 °F)
Umidità:	20% .. 90% RH (senza condensa)
Dimensioni (AxLxP):	176x192x83 mm

Codice	Gas	tipo di sensore	Range
Cool Guardian R744 (CO2)	R744 (CO2)	NDIR	0 .. 10.000 ppm
Cool Guardian R410A	R410A	Semiconduttore	0 .. 1.000 ppm
Cool Guardian R134A	R134A	Semiconduttore	0 .. 1.000 ppm
Cool Guardian R32	R32	Semiconduttore	0 .. 1.000 ppm
Cool Guardian R454B	R454B	Semiconduttore	0 .. 1.000 ppm
Cool Guardian 407C	R407C	Semiconduttore	0 .. 1.000 ppm
Cool Guardian R290	R290	Semiconduttore	0 .. 2.500 ppm
Cool Guardian R717 (NH3)	R717 (NH3)	Elettrochimico	0 .. 100 ppm



Design and Made in ITALY



Safe Guardian consente il monitoraggio costante dell'ambiente circostante per rilevare e segnalare l'eventuale fuoriuscita di gas tossici o combustibili. Grazie all'uscita analogica configurabile e all'interfaccia Modbus® RTU, Safe Guardian è adatto ad essere utilizzato in molteplici applicazioni, adattandosi alle diverse esigenze. Il trasmettitore gas Safe Guardian garantisce tempi di risposta veloci, alte prestazioni (-40°C/50°C), allarmi audio e visivi integrati. Inoltre, l'app mobile Seitron Guard facilita la messa in funzione, la configurazione e la manutenzione del dispositivo.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione	12 .. 24 Vac $\pm$ 10% o 12 .. 24 Vdc $\pm$ 10%
Potenza assorbita:	5 W
Uscite relè:	3x1 A 30 Vac (contatti liberi da tensione)
Uscita analogica	4 .. 20 mA, 0-5 V, 0-10 V, 1-5 V, 2-10 V configurabile tramite app
Uscita Modbus®	tramite RS485 con protocollo Modbus® RTU fino a 32 dispositivi collegabili
Grado di protezione:	IP65 (Con cavi/tappi inseriti nei pressacavi)
Temperatura di lavoro:	-40 .. +50 °C (-40 .. +122 °F)
Umidità:	20% .. 90% RH (senza condensa)
Dimensioni (AxLxP):	176x92x83 mm

Codice	Gas	Tipo Sensore	Range
Safe Guardian CO	CO	Elettrochimico	0 .. 500 ppm
Safe Guardian O2	O2	Elettrochimico	0 .. 25 % v/v
Safe Guardian CH4	CH4	A Pellistore	0 .. 50 % LEL

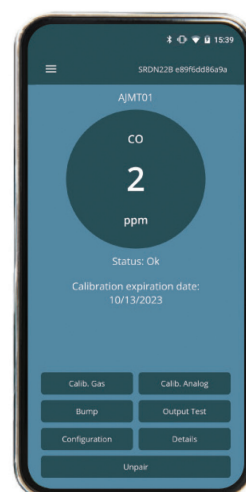


Seitron Guard



L'app mobile Seitron Guard semplifica la configurazione, la manutenzione e l'interazione con i trasmettitori di gas Safe e Cool Guardian.

- Bump test/calibrazione
- Configurazione del prodotto: ridenominazione del dispositivo per una facile localizzazione, allarme
- Impostazione soglie e gestione impostazioni uscite
- Manutenzione: test LED, funzione buzzer e controllo relè
- Monitoraggio intuitivo



cool safe

guardian guardian



Cool Guardian e Safe Guardian sono adatti per diverse applicazioni in ambito industriale.

La scelta del sensore di gas appropriato per monitorare la presenza di fughe di gas in ambienti e processi industriali è fondamentale quando si tratta di trasmettitori di gas fissi. La gamma è in continua evoluzione, includendo diverse tipologie di gas tossici, combustibili e refrigeranti, rilevabili con tipologie diverse di sensori, anche guidati dalle esigenze specifiche di applicazione.

La calibrazione di Seitron **Cool Guardian** e **Safe Guardian** è molto semplice, grazie al nostro kit e all'app mobile Seitron Guard.

Il kit di calibrazione comprende un bastoncino magnetico e un adattatore gas. Questi articoli consentono di operare sul campo, senza rimuovere il coperchio del rilevatore.

Seguendo le istruzioni passo passo sull'App, l'utente può mettere a punto il dispositivo garantendo operazioni ad alte prestazioni. Il bump test periodico e la calibrazione del trasmettitore aiutano a mantenere la sicurezza e l'efficienza degli impianti.



ACKC01

Kit di calibrazione Safe Guardian e Cool Guardian per effettuare bump test e calibrazione. Include magnete per associazione del trasmettitore con app Seitron Guard. **(Accessorio non incluso nel kit)**



RILEVATORE GAS METANO o GPL 1 IN 2 OUT

RGIME1MSX2 Metano

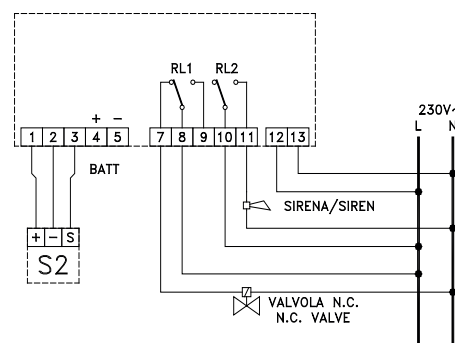
RGIGP1MSX2 GPL

Design and Made in ITALY

Il rilevatore di fughe di gas Metano (CH₄) è dotato di sensore interno ed è predisposto per il collegamento di un secondo sensore remoto (SGA-- o SGI--). Oltre ad avere 2 uscite a relè, è dotato di un pulsante per il reset manuale. Il dispositivo è installabile in zone non classificate ATEX.

Caratteristiche Tecniche

Alimentazione	230 V~ -15/+10% 50 Hz
Uscita 1 (relè x e.v.)	4(2) A 250 V~ SPDT
Uscita 2 (relè x allarme)	4(2) A 250 V~ SPST
Tipo sensore	Semiconduttore
Vita utile sensore:	5 anni
Soglia di allarme	13% L.I.E.
Segnalazioni	attivo/allarme1/allarme2 LED verde/rosso/rosso
Pulsante	Reset
Ritardo sul relè e.v.	~15 sec.
Grado di protezione	IP54
Dimensioni (AxLxP)	79x134x62 mm



SGAMET: per metano in contenitore IP30

SGAGPL: per GPL in contenitore IP30

SGIME1 / SGIME1M: per metano in contenitore IP54

SGIGP1 / SGIGP1M: per GPL in contenitore IP54

CENTRALINA 4 IN 2 OUT + RESET

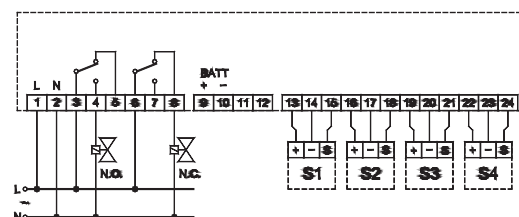
RG1000MSX4

Design and Made in ITALY

La centralina di rilevazione gas per uso industriale può essere collegata fino a 4 sensori gas, grazie ai 4 ingressi. In caso di allarme, vi è un'indicazione visiva e sonora sulla stessa, oltre alla possibilità di collegarla ad allarmi o ad elettrovalvole utilizzando le 2 uscite a relè disponibili. E' dotata di un pulsante test e di un pulsante reset.

Caratteristiche Tecniche

Alimentazione	230 V~ -15/+10% 50 Hz
Uscita (relè)	2x6(2) A 250 V~ SPDT
Segnalazioni	attivo/guasto/allarme 4 LED verde/LED lamp./4 LED rossi
Ritardo sul relè e.v.	1 .. 90 sec.
Pulsante 1	Test
Pulsante 2	Reset
Grado di protezione	IP54
Dimensioni (AxLxP)	188x230x114 mm



SGAMET: per metano in contenitore IP30

SGAGPL: per GPL in contenitore IP30

SGIME1 / SGIME1M: per metano in contenitore IP54

SGIGP1 / SGIGP1M: per GPL in contenitore IP54

CENTRALINA 2 IN 2 OUT + RESET

RG1001MSX2

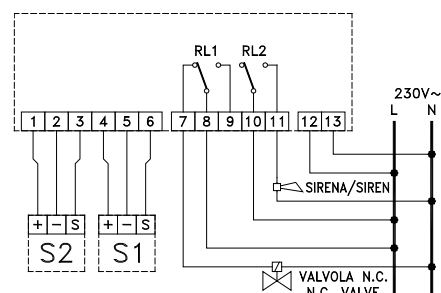
Il rilevatore gas per centrali può essere collegato fino a 2 sensori remoti. E' privo di sensore interno.

In caso di allarme, vi è un'indicazione visiva, oltre alla possibilità di collegarla ad allarmi o ad elettrovalvole utilizzando le 2 uscite a relè disponibili. E' dotata di un pulsante test e di un pulsante reset.

Caratteristiche Tecniche

Alimentazione	230 V~ -15/+10% 50 Hz
Uscita 1 (relè x e.v.)	4(2) A 250 V~ SPDT
Uscita 2 (relè x allarme)	4(2) A 250 V~ SPST
Segnali:	attivo/allarme1/allarme2 LED verde/rosso/rosso
Ritardo sul relè e.v.	~15 sec.
Pulsante	Reset
Dimensioni (AxLxP)	79x134x62 mm
Grado di protezione	IP54

Design and Made in ITALY



SGAMET: per metano in contenitore IP30

SGAGPL: per GPL in contenitore IP30

SGIME1 / SGIME1M: per metano in contenitore IP54

SGIGP1 / SGIGP1M: per GPL in contenitore IP54

CENTRALINA 10 IN 1 OUT + RESET

RG1000LBXD

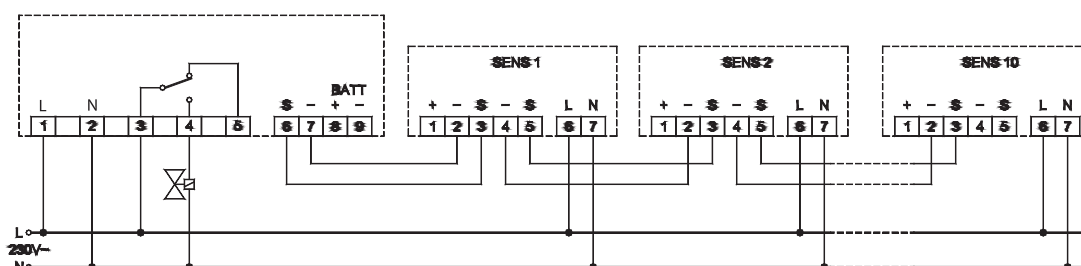
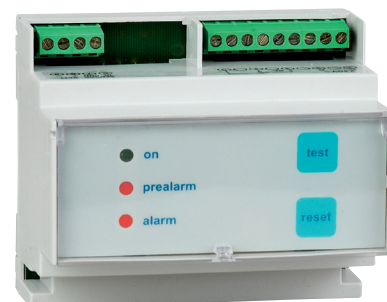
La centralina di rilevazione gas può essere collegata fino a 10 sensori remoti, alimentati a 230 Vac.

In caso di allarme, vi è un'indicazione visiva ed acustica. Inoltre è dotata di un pulsante test e di un pulsante reset.

Caratteristiche Tecniche

Batteria	12V ±10%
Uscita (relè)	5(1)A 250 V~ SPDT
Segnalazioni:	attivo/preallarme/allarme LED verde/rosso/rosso
Ritardo sul relè e.v.	>20 sec.
Pulsante 1	Test
Pulsante 2	Reset
Contenitore	6 moduli barra DIN
Grado di protezione	IP54
Dimensioni (AxLxP)	90x105x70 mm

Design and Made in ITALY



SGIME1M: per metano in contenitore IP54

SGIGP1M: per GPL in contenitore IP54

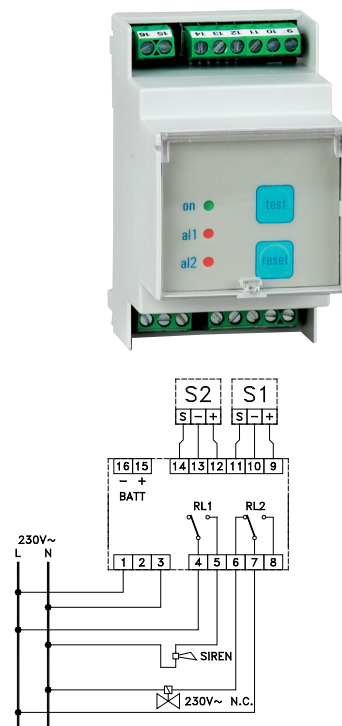
CENTRALINA BASE 2 IN 2 OUT BARRA DIN RG1000MBX2

Design and Made in ITALY

La centralina per sensori di fughe di gas in contenitore a 3 moduli per guida DIN è dotata di ingressi per 2 sensori remoti e due uscite a relè. Inoltre è dotata di un pulsante test e di un pulsante reset.

Caratteristiche Tecniche

Alimentazione	230 V~ -15/+10% 50 Hz
Uscita 1 (relè x e.v.)	4(2) A 250 V~ SPDT
Uscita 2 (relè x allarme)	4(2) A 250 V~ SPST
Segnalazioni	attivo/allarme1/ allarme2
	LED verde/rosso/rosso
Ritardo sul relè e.v.	~15 sec.
Pulsanti	Test/reset
Contenitore	3 moduli per guida DIN
Grado di protezione	IP30
Dimensioni (AxLxP)	96x53x73 mm



SGAMET: per metano in contenitore IP30

SGAGPL: per GPL in contenitore IP30

SGIME1 / SGIME1M: per metano in contenitore IP54

SGIGP1 / SGIGP1M: per GPL in contenitore IP54

RILEVATORE CO RGICOOL42

Design and Made in ITALY

Il rilevatore di fughe di monossido di carbonio (CO) è dotato di sensore interno e di due uscite a relè. Inoltre include un pulsante di test e reset allarme.

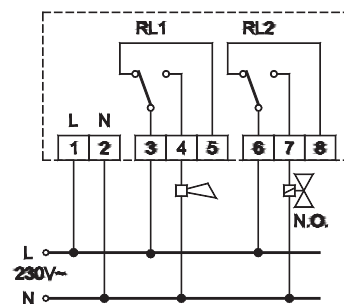
Caratteristiche Tecniche

Alimentazione	230 V~ ±10% 50 Hz
Uscita relè 1	6(2) A 250 V~ SPDT
Uscita relè 2	6(2) A 250 V~ SPDT
Sensore interno	Elettrochimico
Soglia di preallarme	16 ppm ± 4 ppm CO
Soglia di allarme	80 ppm ± 4 ppm CO
Attivo/guasto/allarme	LED verde/giallo/rosso
Dimensioni (AxLxP)	100x130x62 mm

Accessori

ACCRIC0001

Sensore precalibrato



SENSORI REMOTI

SGIME1 Metano

SGIGP1 GPL

Il sensore remoto per fughe di gas per Metano (CH₄) o GPL, è alimentato dalla centralina (7.5 Vdc tramite dispositivo cui è collegato) ed è in un contenitore IP54.

E' dotato di sensore interno a semiconduttore, con vita utile di 5 anni. La soglia di allarme è impostata a 10% L.I.E.

SGIME1M Metano

SGIGP1M GPL

Il sensore remoto per fughe di gas per Metano (CH₄) o GPL, è alimentato a 230 Vac ed è in un contenitore IP54.

E' dotato di sensore interno a semiconduttore, con vita utile di 5 anni. La soglia di allarme è impostata a 10% L.I.E.

Design and Made in ITALY



SENSORE REMOTO METANO O GPL

SGAMET Metano

SGAGPL GPL

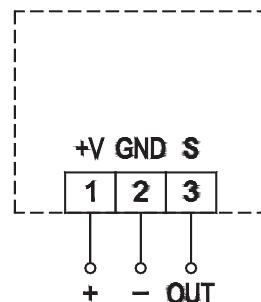
I sensori gas SGA-- rilevano le eventuali fughe di gas Metano (CH₄) o GPL. Sono collegati direttamente al rilevatore, al quale trasmettono un segnale in caso di allarme.

Design and Made in ITALY



Caratteristiche Tecniche

Alimentazione	6 V= .. 12 V= dalla centralina
Potenza assorbita	1 W
Uscita	Segnale in tensione ON-OFF
Tipo sensore	a semiconduttore (precalibrato)
Durata del sensore	5 anni
Gas rilevabile	Metano o GPL
Sensibilità impostata	10% L.I.E.
Grado di protezione	IP30
Dimensioni (AxLxP)	90x65x30 mm



ELETTROVALVOLE NORMALMENTE APERTE (N.A.)

Elettrovalvole Normalmente Aperte di intercettazione per gas a riarmo manuale. Durante il normale funzionamento non vi è assorbimento elettrico.

Assorbimento elettrico: 19 VA.

Pressione massima di esercizio 500 mBar.



Codice	Dimensione attacco	Alimentazione	Tipo attacco
EVGPAFM015	DN15 (1/2")	230 Vac 19 VA	Filettati
EVGPAFM020	DN20 (3/4")	230 Vac 19 VA	Filettati
EVGPAFM025	DN25 (1")	230 Vac 19 VA	Filettati
EVGNAFM032	DN32 (1"1/4)	230 Vac 19 VA	Filettati
EVGNAFM040	DN40 (1"1/2)	230 Vac 19 VA	Filettati
EVGNAFM050	DN50 (2")	230 Vac 19 VA	Filettati

DISPONIBILI ANCHE IN VERSIONE 12V

ELETTROVALVOLE NORMALMENTE CHIUSE (N.C.)

Elettrovalvole Normalmente Chiuse di intercettazione per gas a riarmo manuale; devono essere continuamente alimentate per consentire il flusso del gas. Durante il normale funzionamento non vi è assorbimento elettrico.

Assorbimento elettrico: 19 VA.

Pressione massima di esercizio 500mBar.



Codice	Dimensione attacco	Alimentazione	Tipo attacco
EVGPCFM015	DN15 (1/2")	230 Vac 19 VA	Filettati
EVGPCFM020	DN20 (3/4")	230 Vac 19 VA	Filettati
EVGPCFM025	DN25 (1")	230 Vac 19 VA	Filettati
EVGNCFM032	DN32 (1"1/4)	230 Vac 19 VA	Filettati
EVGNCFM040	DN40 (1"1/2)	230 Vac 19 VA	Filettati
EVGNCFM050	DN50 (2")	230 Vac 19 VA	Filettati

DISPONIBILI ANCHE IN VERSIONE 12V

La rilevazione gas negli ambienti residenziali e civili è cruciale per prevenire incidenti gravi come esplosioni o avvelenamenti. Il metano e il GPL sono gas esplosivi inodori e incolori, quindi difficili da rilevare senza un dispositivo apposito.

Particolarmente pericoloso è anche il monossido di carbonio, essendo inodore e causa di avvelenamenti letali anche a basse concentrazioni.

Seitron propone una gamma completa di rilevatori di gas residenziali. Si tratta di dispositivi fondamentali per garantire la sicurezza nelle abitazioni, essendo progettati per monitorare costantemente l'aria all'interno dell'ambiente domestico e avvisare gli abitanti in caso di fughe di gas pericolosi.

Rilevatori Gas Residenziali



RILEVATORI GAS RESIDENZIALI



La linea Segugio Evo e Beagle Evo offre un monitoraggio continuo 24h/7gg contro le fughe di Metano, GPL e CO e un sistema che permette l'interruzione automatica del gas per una casa sempre protetta.

Grazie alla **conformità EN50194-1:2023** e alla **certificazione IMQ**, garantiamo uno standard tecnologico superiore con

Design and Made in ITALY

un'installazione rapida e intuitiva. Il grado di protezione **IP42** assicura resistenza a polvere e acqua, mentre gli indicatori LED e l'allarme acustico da 85dB forniscono segnalazioni chiare.

CH4

GPL

CO



Punti di forza



AFFIDABILITÀ E CERTIFICAZIONI
Conformità alla **Direttiva EN50194-1:2023** e **Certificazione IMQ**



EFFICIENZA OPERATIVA E SOSTENIBILITÀ
15 anni di vita utile (gamma Segugio Evo) e **sensore sostituibile ogni 5 anni**, riducendo così l'impatto ambientale.



PROTEZIONE COMPLETA E CONTINUA
Monitoraggio 24h/7gg contro Metano, GPL e CO, con possibilità di installare l'elettrovalvola per interruzione automatica del gas.



RESISTENZA E FUNZIONALITÀ AVANZATE
Il grado di **protezione IP42** assicura resistenza agli agenti esterni; per funzionalità continua.

Caratteristiche



Gas rilevati	CO; CH4; GPL	CO; CH4; GPL
Segnalazioni visive e acustiche	✓	✓
Collegamento a elettrovalvola (fino a 250 Vac)	✓	✓
Collegabile a sensore remoto	✓	-
Numero zone gestibili	Fino a 2	-
Durata sensore	15 anni *	5 anni
Modulo sensore sostituibile	✓	-
Conformità alla norma EN 50291-1: 2011 (versione CO)	Si (versione CO-A)	Si (versione CO-A)
Conformità alla norma EN 50194-1: 2023 (versione GPL, CH4)	✓	✓
Certificazione IMQ	Si (CH4 e GPL)	Si (CH4 e GPL)
Alimentazione Cablata	✓	✓
Alimentazione con Cavo Spina	✓	✓
Soluzione Wireless con Elettrovalvola	✓	-

* Il sensore deve essere sostituito a fine vita, per un massimo di 2 volte.

Indicatori LED chiari e immediati



Allarme acustico da 85 dB





Più copertura, massima flessibilità con il sensore remoto dedicato

Per una protezione estesa negli ambienti più ampi, Segugio Evo integra un sensore remoto dedicato che permette di monitorare simultaneamente diversi punti critici della casa. Ideale per ampi ambienti dove una singola sorgente di rilevamento non è sufficiente.

Massima versatilità di installazione: versione con cavo e spina

Per garantire un'attivazione ancora più rapida e flessibile, la gamma è disponibile anche nella versione dotata di cavo con spina. Questa soluzione permette un'installazione immediata senza necessità di interventi elettrici complessi: è sufficiente collegare il dispositivo a una comune presa di corrente per attivare istantaneamente il monitoraggio continuo della tua casa.





RILEVATORE FUGHE GAS METANO

SEGUGIO EVO CH4

RDMUX1R



Design and Made in ITALY



Segugio Evo CH4 è il rilevatore di fughe di gas Metano per uso residenziale e civile, con possibilità di comandare direttamente un'elettrovalvola a 230 Vac. Grazie alla predisposizione per il collegamento di un sensore remoto (SGA-), è possibile controllare un secondo locale con un solo dispositivo. Grazie alla possibilità di sostituire periodicamente il sensore, il dispositivo ha una durata di 15 anni. Il marchio di qualità IMQ e la conformità alla recente norma EN 50194-1:2023 attestano l'assoluta affidabilità e l'efficienza dell'apparecchio. L'utente può verificare il corretto funzionamento o lo stato di allarme del dispositivo grazie alla guida luce a LED e al pulsante multifunzione.

Caratteristiche Tecniche

Alimentazione	95 .. 250 Vac 50 .. 60 Hz
Tipo di sensore	semiconduttore
Vita utile sensore	5 anni (sensore sostituibile)
Vita del dispositivo	15 anni dalla prima installazione
Soglia di allarme	10% L.I.E.
Portata contatti	6(2) A 250 V (SPDT)
	liberi da tensione
Indicatore acustico	85 dB(A)@1 m
Indicatori visivi:	LED verde: attivazione LED rosso: allarme LED giallo: guasto
Grado di protezione	IP42
Dimensioni (AxLxP)	93 x 138 x 34 mm

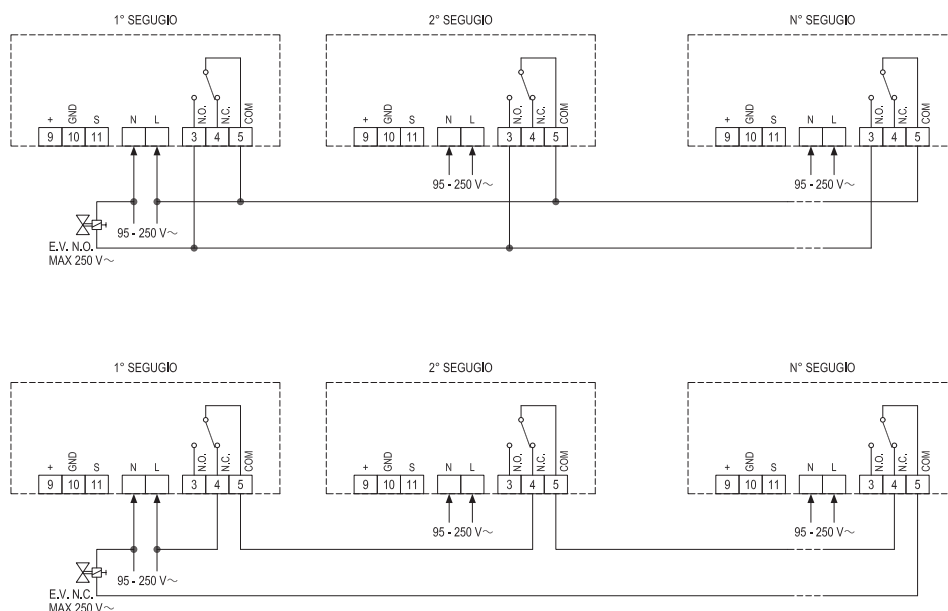
Accessori

SGAMET

Sensore remoto per Metano (CH4)

ACQM01

Sensore precalibrato per Metano (CH4)



RILEVATORE FUGHE GAS GPL
SEGUGIO EVO LPG
RDGUX1R

Design and Made in ITALY



L'utente può verificare il corretto funzionamento o lo stato di allarme del dispositivo grazie alla guida luce a LED e al pulsante multifunzione.

Caratteristiche Tecniche

Alimentazione	95 .. 250 Vac 50 .. 60 Hz
Tipo di sensore	semiconduttore
Vita utile sensore	5 anni (sensore sostituibile)
Vita del dispositivo	15 anni dalla prima installazione
Soglia di allarme	10% L.I.E.
Portata contatti	6(2) A 250 V (SPDT) liberi da tensione
Indicatore acustico	85 dB(A)@1 m
Indicatori visivi:	LED verde: attivazione LED rosso: allarme LED giallo: guasto
Grado di protezione	IP42
Dimensioni (AxLxP)	93 x 138 x 34 mm

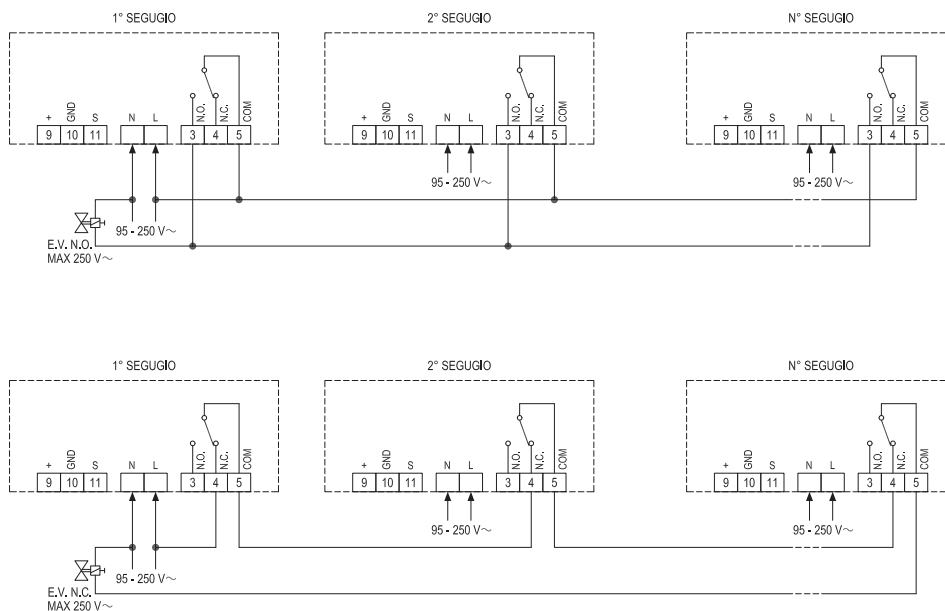
Accessori

SGAGPL

Sensore remoto per GPL

ACQG07

Sensore precalibrato per GPL



RILEVATORE FUGHE GAS CO AD ACCUMULO

SEGUGIO EVO CO-A

RDKUX1R

Design and Made in ITALY

NEW



Segugio Evo CO-A è il rilevatore di fughe di gas Monossido di Carbonio ad accumulo per uso residenziale e civile, con possibilità di comandare direttamente un'elettrovalvola a 230 Vac. Grazie alla predisposizione per il collegamento di un sensore remoto (SGA-), è possibile controllare un secondo locale con un solo dispositivo. Sostituendo periodicamente il sensore, il dispositivo ha una durata di 15 anni.

La rilevazione del monossido di carbonio ad accumulo avviene simulando il comportamento di accumulo del gas nel corpo umano, in conformità alla norma EN 50291-1:2011.

L'utente può verificare il corretto funzionamento o lo stato di allarme del dispositivo grazie alla guida luce a LED e al pulsante multifunzione.

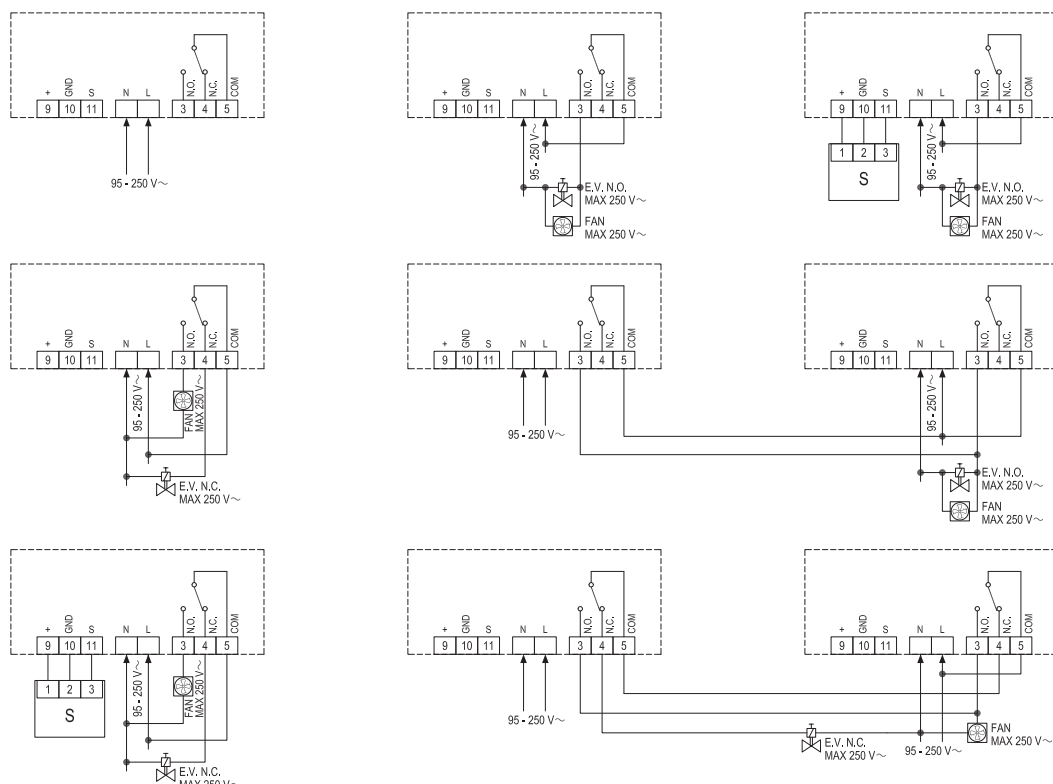
Caratteristiche Tecniche

Alimentazione	95 .. 250 Vac 50 .. 60 Hz
Tipo di sensore	elettrochimico
Vita utile sensore	5 anni (sensore sostituibile)
Vita del dispositivo	15 anni dalla prima installazione
Portata contatti	6(2) A 250 V (SPDT)
	liberi da tensione
Indicatore acustico	85 dB(A)@1 m
Indicatori visivi:	LED verde: attivazione LED rosso: allarme LED giallo: guasto
Grado di protezione	IP42
Dimensioni (AxLxP)	93 x 138 x 34 mm

Accessori

ACQC01

Sensore precalibrato per CO



RILEVATORE FUGHE GAS METANO

BEAGLE EVO CH4 - RDMAX1R

BEAGLE EVO S CH4 - RDMAX2R con cavo spina da 2 m



Design and Made in ITALY

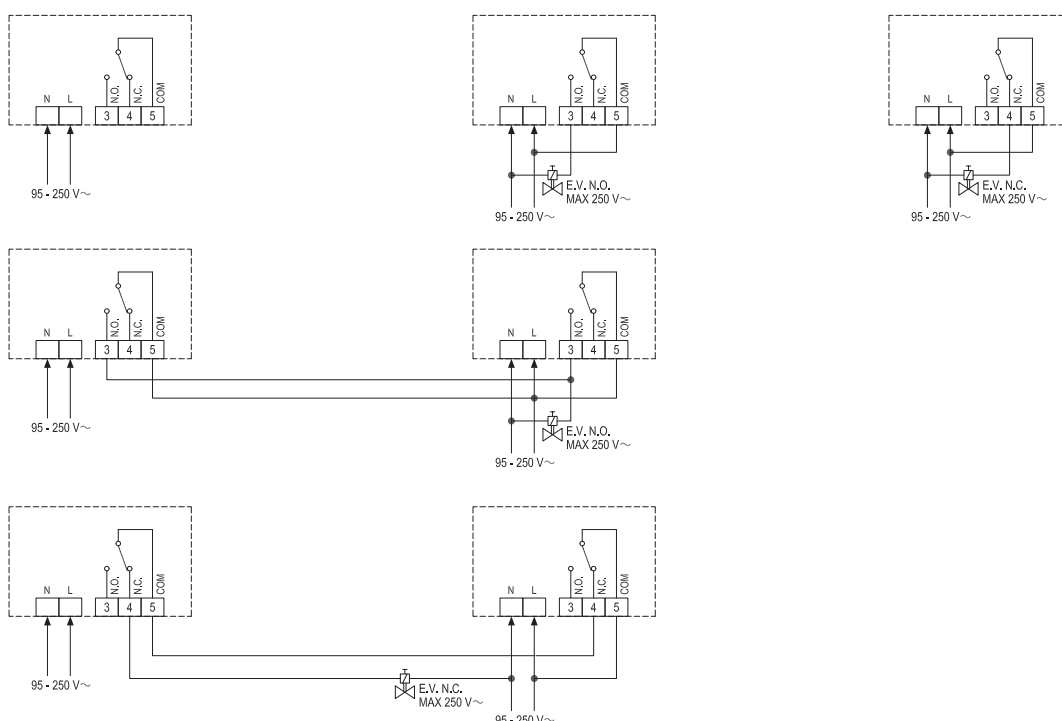
Beagle Evo CH4 è il rilevatore di fughe di gas Metano per uso residenziale e civile, con possibilità di comandare direttamente un'elettrovalvola a 230 Vac.

Il marchio di qualità IMQ e la conformità alla recente norma EN 50194-1:2023 attestano l'assoluta affidabilità e l'efficienza dell'apparecchio. L'utente può verificare il corretto funzionamento o lo stato di allarme del dispositivo grazie alla guida luce a LED e al pulsante multifunzione.



Caratteristiche Tecniche

Alimentazione	95 .. 250 Vac 50 .. 60 Hz
Tipo di sensore	semiconduttore
Vita del dispositivo	5 anni
Soglia di allarme	10% L.I.E.
Portata contatti	6(2) A 250 V (SPDT) liberi da tensione
Indicatore acustico	85 dB(A)@1 m
Indicatori visivi:	LED verde: attivazione LED rosso: allarme LED giallo: guasto
Grado di protezione	IP42
Dimensioni (AxLxP)	93 x 138 x 34 mm



RILEVATORE FUGHE GAS GPL

BEAGLE EVO LPG - RDGAX1R

BEAGLE EVO S LPG - RDGAX2R con cavo spina da 2 m

NEW

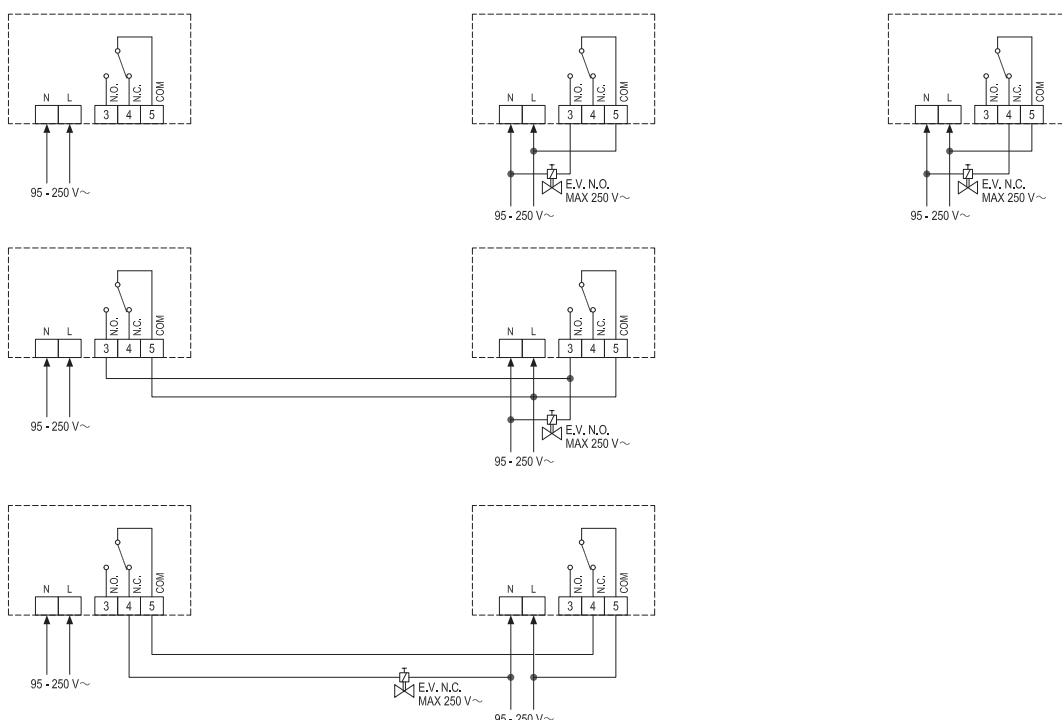
Design and Made in ITALY

Beagle Evo LPG è il rilevatore di fughe di gas GPL per uso residenziale e civile, con possibilità di comandare direttamente un'elettrovalvola a 230 Vac.

Il marchio di qualità IMQ e la conformità alla recente norma EN 50194-1:2023 attestano l'assoluta affidabilità e l'efficienza dell'apparecchio. L'utente può verificare il corretto funzionamento o lo stato di allarme del dispositivo grazie alla guida luce a LED e al pulsante multifunzione.

Caratteristiche Tecniche

Alimentazione	95 .. 250 Vac 50 .. 60 Hz
Tipo di sensore	semiconduttore
Vita del dispositivo	5 anni
Soglia di allarme	10% L.I.E.
Portata contatti	6(2) A 250 V (SPDT) liberi da tensione
Indicatore acustico	85 dB(A)@1 m
Indicatori visivi:	LED verde: attivazione LED rosso: allarme LED giallo: guasto
Grado di protezione	IP42
Dimensioni (AxLxP)	93 x 138 x 34 mm



RILEVATORE FUGHE GAS CO AD ACCUMULO

BEAGLE EVO CO-A - RDKAX1R

BEAGLE EVO S CO-A - RDKAX2R con cavo spina da 2 m



Design and Made in ITALY

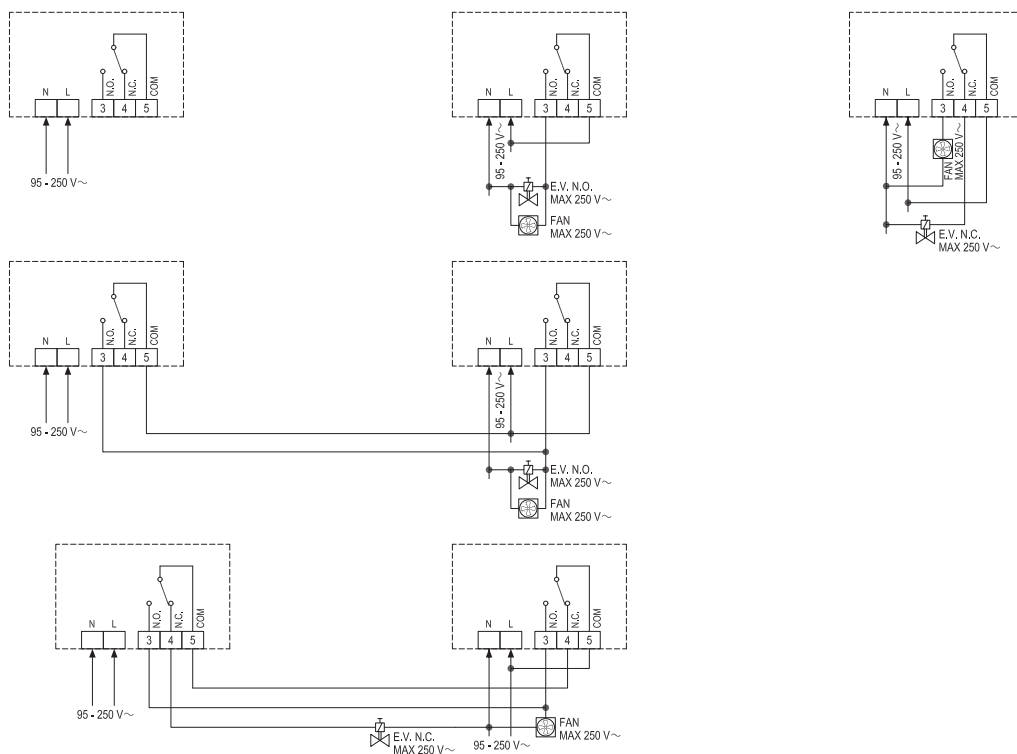
Beagle Evo CO-A è il rilevatore di fughe di gas Monossido di Carbonio ad accumulo per uso residenziale e civile, con possibilità di comandare direttamente un'elettrovalvola a 230 Vac.

La rilevazione del monossido di carbonio ad accumulo avviene simulando il comportamento di accumulo del gas nel corpo umano, in conformità alla norma EN 50291-1:2011.

L'utente può verificare il corretto funzionamento o lo stato di allarme del dispositivo grazie alla guida luce a LED e al pulsante multifunzione.

Caratteristiche Tecniche

Alimentazione	95 .. 250 Vac 50 .. 60 Hz
Tipo di sensore	Elettrochimico
Portata contatti	6(2) A 250 V (SPDT) liberi da tensione
Indicatore acustico	85 dB(A)@1 m
Vita del dispositivo	5 anni
Indicatori visivi:	LED verde: attivazione LED rosso: allarme LED giallo: guasto
Grado di protezione	IP42
Dimensioni (AxLxP)	93 x 138 x 34 mm



CENTRALINA DI RILEVAZIONE GAS MODBUS®

4 ZONE E FINO A 256 INGRESSI

RYB01M

La centralina gas con comunicazione Modbus® è un'unità centrale per sistemi di rilevazione gas in edifici residenziali e commerciali (es. condomini). Interfacendosi con i moduli concentratori (ACIM01), la centralina MASTER è in grado di acquisire lo stato dei contatti dei relè di uscita dei rilevatori gas domestici. La centralina può gestire fino a 32 moduli concentratori ACIM01 (SLAVE). Inoltre, è possibile abbinare fino a 4 zone di massimo 8 concentratori ciascuna.

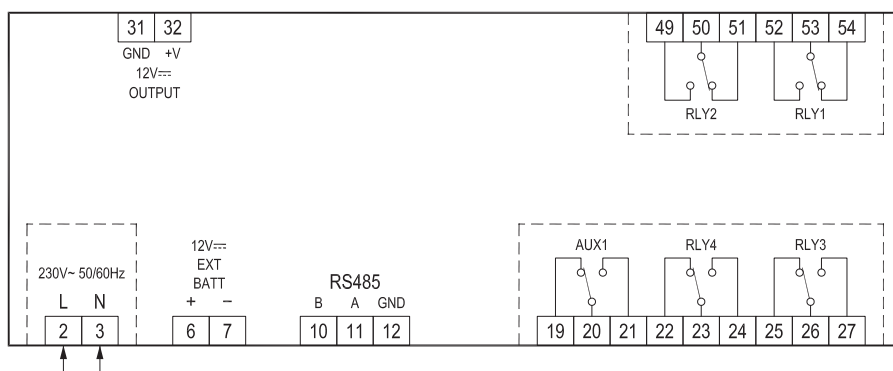
L'unità è dotata di 5 con contatti in scambio liberi da tensione con gestione a colonne (4 relè di allarme +1 relè ausiliario).

E' adatta al montaggio su barra DIN a 8 moduli.



Caratteristiche Tecniche

Alimentazione	230 V~ 50/60 Hz o 12 Vdc
Uscite	5 x 8 A 250 V SPDT 1 .. 4: Comando valvole intercettazione gas 5: Funzione ausiliaria comune
Uscita Modbus®	tramite RS485 con protocollo Modbus® RTU
Impostazioni	9600, 8, N, 1
Dimensione (AxLxP)	90x158x71 mm



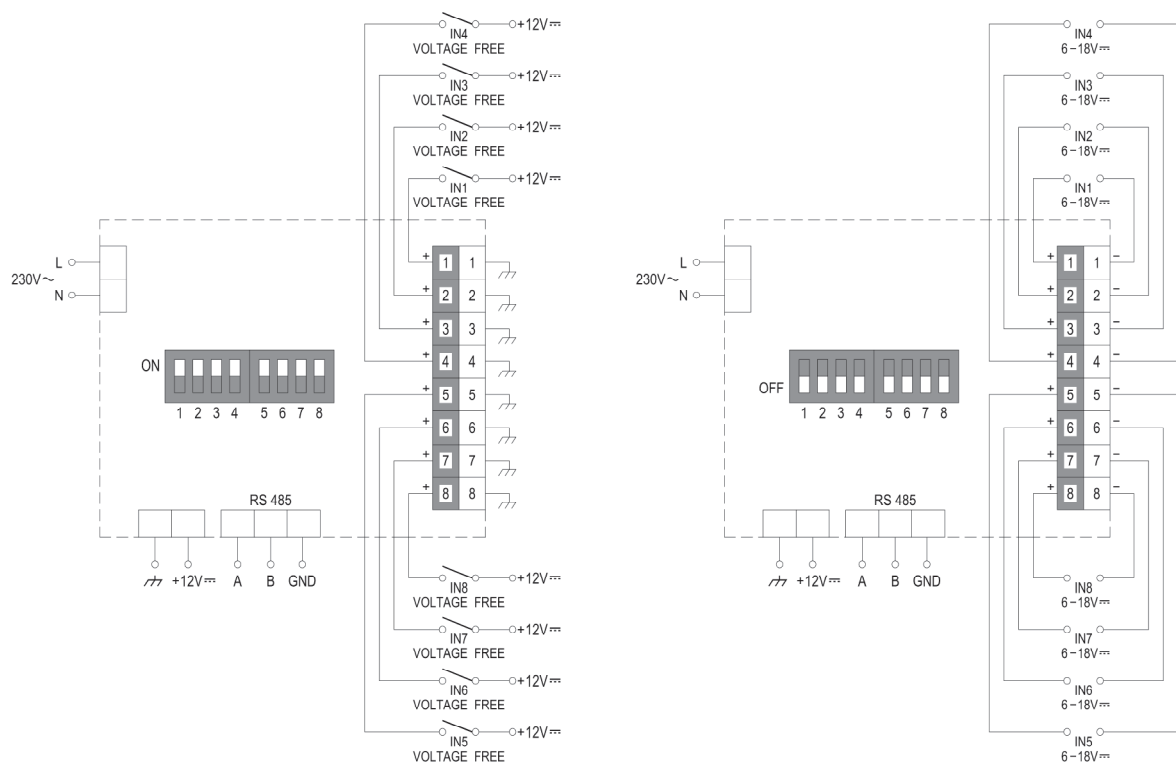
MODULO CONCENTRATORE CON 8 INGRESSI PER SISTEMA DI RILEVAZIONE GAS ACIM01

Il modulo interfaccia Modbus® può ricevere segnali da 8 dispositivi. Infatti è dotato di 8 ingressi optoisolati, a cui è possibile applicare segnali di tipo ON/OFF oppure segnali sotto tensione. L'impostazione dell'indirizzo del modulo (da 01 a 32) avviene mediante due commutatori rotativi interni. E' possibile installare il concentratore a parete oppure su barra DIN.



Caratteristiche Tecniche

Alimentazione	230 Vac 50/60 Hz
Ingressi	8 optoisolati
Ingresso trasmettitori	Contatto pulito / 6 .. 18 Vdc
Range Vin	10.8 V .. 26.4 V
Uscita Modbus®	tramite RS485 con protocollo Modbus® RTU
Impostazioni	9600, 8, N, 1
Dimensione (AxLxP)	100x130x60 mm



SISTEMA CABLATO DI RILEVAZIONE FUGHE DI GAS - USO CIVILE

Il sistema rappresentato di seguito è un esempio di gestione centralizzata dell'impianto di rilevazione fughe di gas in un condominio.

Può essere configurato collegando i seguenti dispositivi Seitron:

- fino a 256 rilevatori gas residenziali Beagle Evo o Segugio Evo, installati in ciascun appartamento
- fino a 32 concentratori Modbus® (ACIM01), tipicamente installati in ciascun piano
- elettrovalvole gas associate ad ogni zona
- 1 centralina Modbus® (RYB01M), tipicamente installata in un locale di servizio del condominio al piano terra.

I rivelatori di gas installati in ciascun appartamento vengono collegati a uno o più concentratori posizionati al piano. Ogni concentratore può ricevere 8 allarmi differenti.

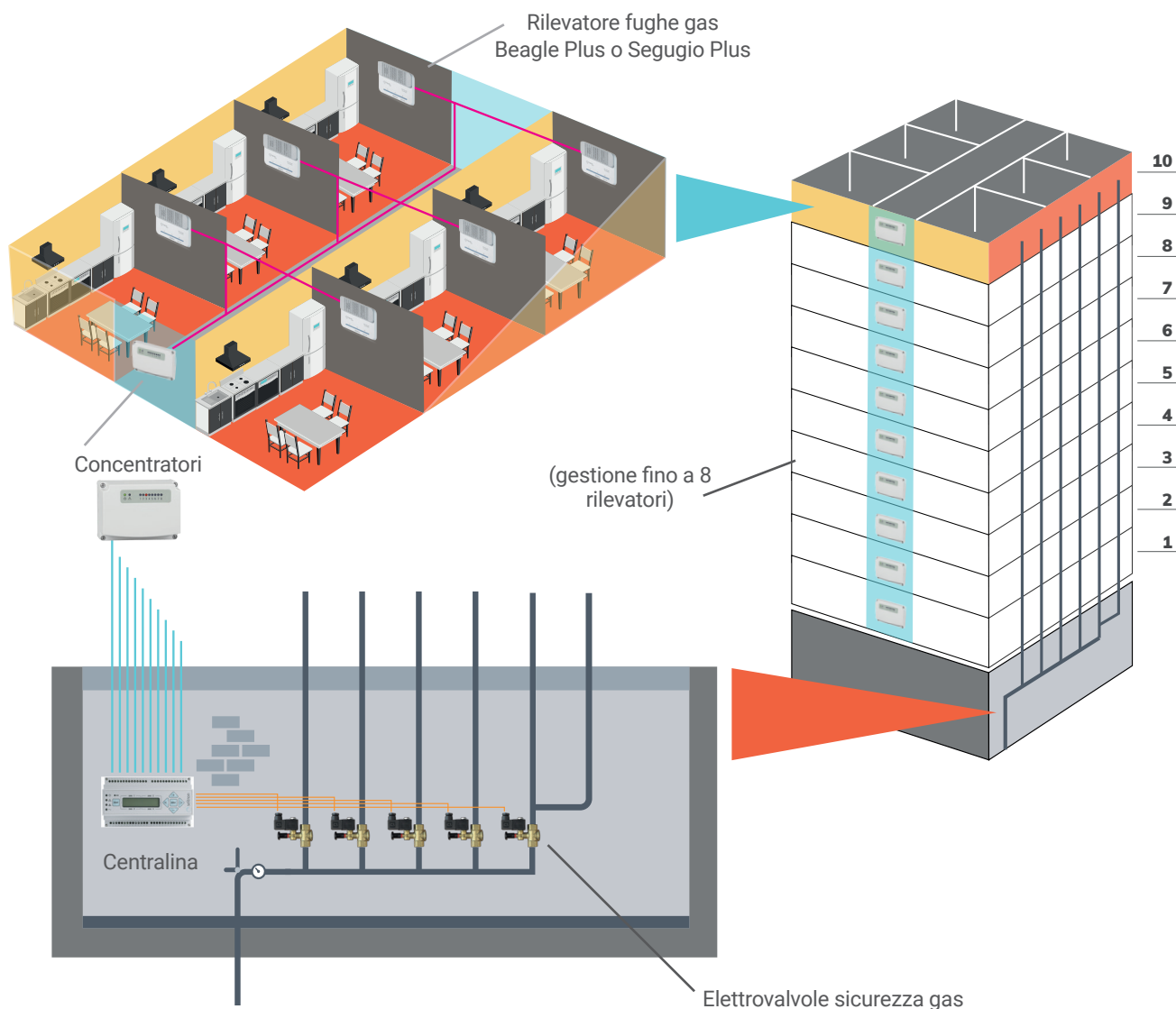
Ogni concentratore, a sua volta, può essere collegato al successivo, grazie alla comunicazione con protocollo Modbus® (2 fili). Questo permette a tutti i concentratori di trasmettere gli allarmi ricevuti dal singolo appartamento ad una centralina di controllo.

Alla centralina è possibile collegare fino a 32 concentratori per un totale complessivo di 256 appartamenti.

In alternativa, ad ogni centralina possono essere abbinate 4 zone di massimo 8 concentratori ciascuna.

Ad ogni zona è associato un relè che, in caso di allarme, chiude l'elettrovalvola gas di quella zona.

Un esempio di zona è una scala dell'edificio.



DISPOSITIVI RADIO

La gamma di dispositivi radio per la rilevazione gas è stata sviluppata da Seitron per semplificare l'installazione di rilevatori gas in contesti abitativi o commerciali dove siano presenti molteplici punti di rilevazione o il cablaggio tra il rilevatore ed il punto di intercettazione del gas (con elettrovalvola) non è agevole.

La comunicazione tra il rilevatore ed il ricevitore avviene tramite il protocollo radio proprietario di Seitron, sviluppato su frequenza di trasmissione 868,15 MHz. Questo consente di avere un segnale sicuro, stabile, libero da interferenze e capace di raggiungere distanze elevate.

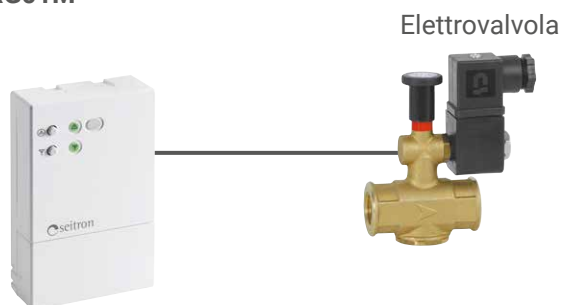
Qualora alcuni rilevatori siano particolarmente distanti dal ricevitore, è possibile utilizzare l'apposito dispositivo ripetitore che estende, raddoppiando o triplicando, la distanza di funzionamento tra gli elementi del sistema. Grazie all'antenna del sistema radio inserita sia nel rilevatore/trasmittitore che nel ricevitore del sistema, è possibile far coesistere un elevato numero di rilevatori Segugio Evo Radio. In caso di allarme, questi trasmettono il segnale di allarme o guasto al ricevitore radio. Quest'ultimo attiverà i relativi attuatori (es. elettrovalvola) grazie ai relè in scambio di cui è dotato.

SEGUGIO EVO RADIO SCHEMA DI FUNZIONAMENTO

Segugio Evo Radio metano
DDMUX1R



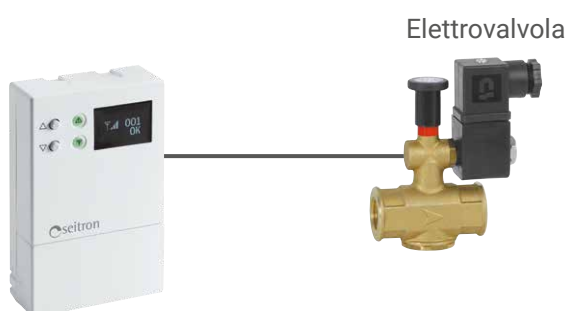
Ricevitore fino a 12 rilevatori
DRG01M



Segugio Evo Radio GPL
DDGUX1R



Ricevitore fino a 100 rilevatori
DRG02M



RILEVATORE FUGHE GAS METANO o GPL

SEGUGIO EVO R CH4 - DDMUX1R Metano

SEGUGIO EVO R LPG - DDGUX1R GPL

Segugio Evo Radio, configurato per la rilevazione di fughe di gas Metano (CH₄) o GPL, integra le funzionalità di Segugio Evo e la comunicazione wireless, grazie al modulo trasmettitore radio.

E' il rilevatore di fughe di gas per uso residenziale e civile con possibilità di comandare direttamente un'elettrovalvola a 230 Vac.

Grazie alla predisposizione per il collegamento di un sensore remoto (SGA--), è possibile controllare un secondo locale con un solo dispositivo. La qualità della rilevazione è garantita dalla conformità alla recente norma EN 50194-1:2023.

Grazie alla possibilità di sostituire periodicamente il sensore, il dispositivo ha una durata di 15 anni.

L'utente può verificare il corretto funzionamento o lo stato di allarme del dispositivo grazie alla guida luce a LED e al pulsante multifunzione. Il modulo trasmettitore radio invia stati di "guasto" e "allarme" al ricevitore per allarme gas (DRG01M o DRG02M).

Design and Made in ITALY



Caratteristiche Tecniche

Alimentazione	95 .. 250 Vac 50 .. 60 Hz
Tipo di sensore	semiconduttore intercambiabileSoglia di allarme 10% L.I.E.
Portata contatti	6(2) A 250 V (SPDT) liberi da tensione
Indicatore acustico	85 dB(A)@1 m
Vita utile sensore	5 anni
Vita del dispositivo	15 anni dalla prima installazione
Max distanza ricevitore	50 m
Indicatori visivi:	LED verde: attivazione LED rosso: allarme LED giallo: guasto
Grado di protezione	IP42
Dimensioni (AxLxP)	138 x 93 x 34 mm

Accessori

SGAMET

Sensore remoto per Metano (CH₄)

SGAGPL

Sensore remoto per GPL

ACQM01

Sensore precalibrato per Metano (CH₄)

ACQG01

Sensore precalibrato per GPL

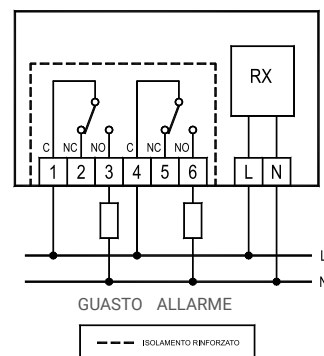
RICEVITORE ALLARME GAS

DRG01M

Il ricevitore radio può ricevere segnali da 12 rilevatori gas Segugio Wireless, attivando un carico o un'elettrovalvola in caso di allarme, guasto sensore o altro guasto. Questo è possibile grazie ai 2 relè di uscita SPDT disponibili. Il due LED multicolore consentono all'utente di visualizzare lo stato di allarme o guasto e la qualità della comunicazione radio. Grazie alla funzionalità di autoapprendimento, l'associazione dei dispositivi è semplice e veloce.

Caratteristiche Tecniche

Alimentazione	230 V~ 50 Hz
Potenza assorbita	11 VA
Uscita (relè)	2x6 A 250 V~
Frequenza di trasmissione	868,150 MHz
Tipo di antenna	Stilo interno
Indicatori LED bicolore	Stato gas/qualità trasmissione
Grado di protezione	IP3X
Dimensioni (AxLxP)	125x78x30,5 mm



RICEVITORE ALLARME GAS A 100 CANALI

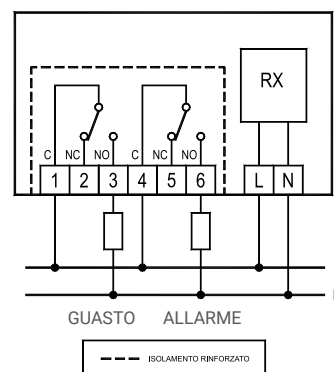
DRG02M

Rispetto a DRG01M, il ricevitore radio a 100 canali può gestire fino a 100 rilevatori Segugio Wireless.

Inoltre, è dotato di un display grafico che agevola l'accoppiamento tra rilevatore e ricevitore, fornisce informazioni di natura diagnostica sul sistema o sui singoli componenti. Il ricevitore memorizza e visualizza la lista degli eventuali rilevatori in allarme.

Caratteristiche Tecniche

Alimentazione	230 V~ 50 Hz
Potenza assorbita	11 VA
Uscita (relè)	2x6 A 250 V~
Frequenza di trasmissione	868,150 MHz
Tipo di antenna	Stilo interno
Indicatori LED bicolore	Stato gas/qualità trasmissione
Grado di protezione	IP3X
Dimensioni (AxLxP)	125x78x30,5 mm



KIT SEGUGIO EVO VIA RADIO

KGMU01 - KIT SEGUGIO EVO R CH4

KGGU01 - KIT SEGUGIO EVO R GPL

KIT RILEVATORE RADIO METANO CON RICEVITORE

Kit composto da Segugio Evo R CH4 (DDMUX1R)
e ricevitore radio (DRG01M)

KIT RILEVATORE RADIO GPL CON RICEVITORE

Kit composto da Segugio Evo R LPG (DDGUX1R)
e ricevitore radio (DRG01M)



KIT SEGUGIO EVO + ELETTROVALVOLA N.A.

KDMU01 - KIT SEGUGIO EVO CH4 N.O.

KDGU01 - KIT SEGUGIO EVO LPG N.O.

KIT RILEVATORE METANO CON ELETTROVALVOLA

Kit composto da Segugio Evo CH4 (RDMUX1R)
e elettrovalvola Normalmente Aperta
DN20 (3/4") 230V (EVGPAFM020)

KIT RILEVATORE GPL CON ELETTROVALVOLA

Kit composto da Segugio Evo LPG (RDGUX1R)
e elettrovalvola Normalmente Aperta
DN20 (3/4") 230V (EVGPAFM020)



SENSORE REMOTO METANO O GPL (SOLO PER SEGUGIO)

SGAMET Metano

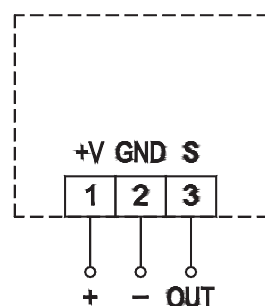
SGAGPL GPL

I sensori gas SGA— rilevano le eventuali fughe di gas Metano (CH₄) o GPL. Sono collegati direttamente al rilevatore Segugio Plus o Segugio Wireless, al quale trasmettono un segnale in caso di allarme.



Caratteristiche Tecniche

Alimentazione	6 V= .. 12 V= dalla centralina
Potenza assorbita	1 W
Uscita	Segnale in tensione ON-OFF
Tipo sensore	a semiconduttore (precalibrato)
Durata del sensore	5 anni
Gas rilevabile	Metano o GPL
Sensibilità impostata	10% L.I.E.
Grado di protezione	IP30
Dimensioni (AxLxP)	90x65x30 mm



SISTEMA RADIO DI RILEVAZIONE FUGHE DI GAS - USO CIVILE

Il sistema rappresentato di seguito è un esempio di gestione wireless dell'impianto di rilevazione fughe di gas. Questa applicazione è la soluzione ottimale negli edifici dove non è possibile il cablaggio tra il rivelatore gas e gli attuatori da controllare. Grazie al funzionamento della radio su frequenza 868,15 MHz, viene garantita una maggiore libertà da interferenze ed una maggiore efficienza nella propagazione del segnale.

Il sistema può essere configurato collegando i seguenti dispositivi Seitron:

- fino a 100 rilevatori gas residenziali via radio Segugio Wireless, installati in ciascun locale o appartamento
- 1 o più ricevitori radio (DRG01M o DRG02M)
- elettrovalvole gas associate ad ogni zona

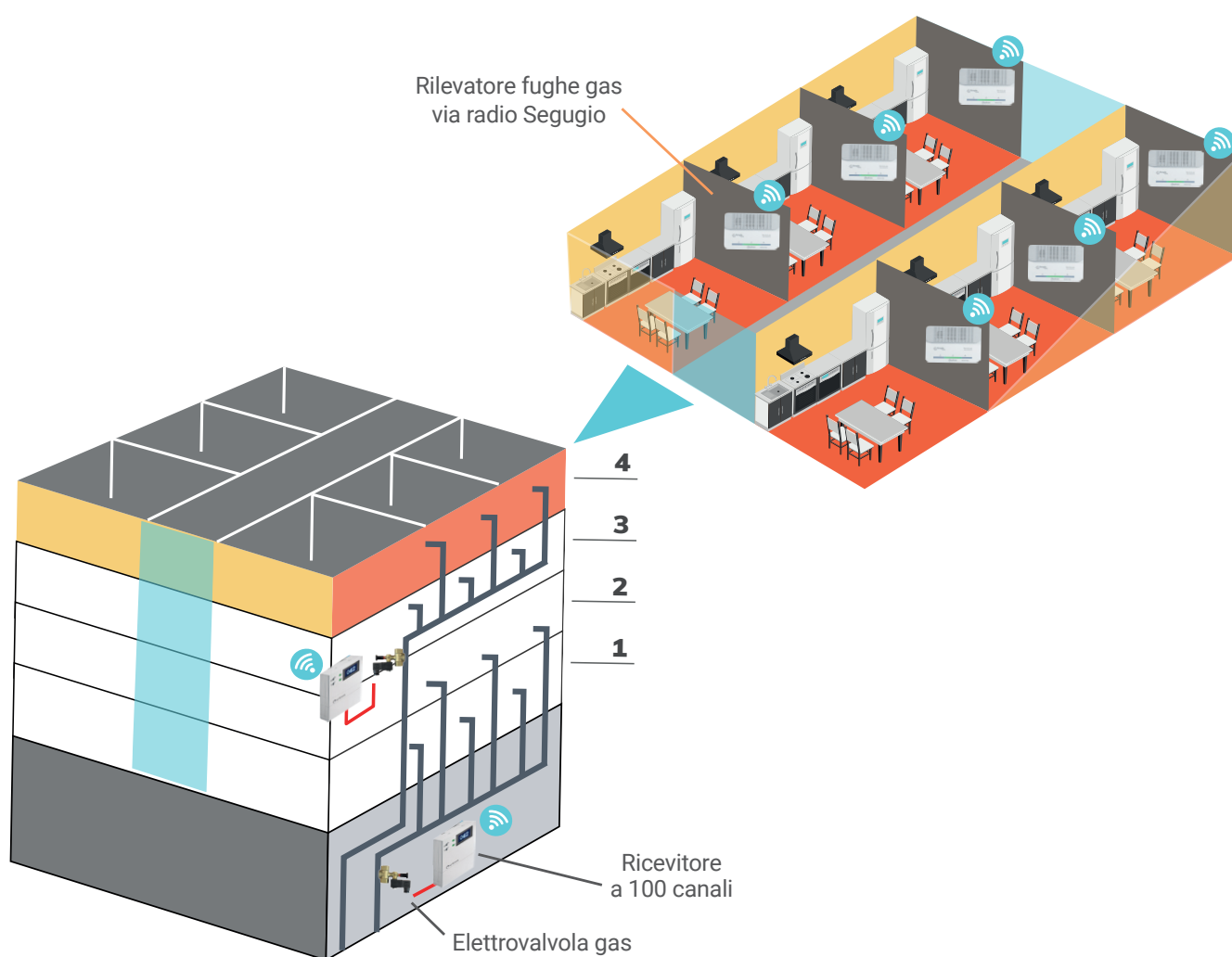
Il ricevitore DRG01M può ricevere il segnale di allarme da un massimo di 12 rilevatori, mentre DRG02M può comunicare con massimo 100 rilevatori, ognuno installato in un appartamento differente.

In presenza di una fuga di gas intercettata da uno dei rilevatori installati, il ricevitore comanda una elettrovalvola che bloccherà l'erogazione del gas.

Il numero di rilevatori che possono trasmettere il segnale ad un ricevitore dipende fortemente dalla distanza tra dispositivi (massimo 50 metri) e dal modo in cui è stata realizzata la struttura dell'edificio.

Infatti, il cemento ed il ferro presenti nelle costruzioni influiscono in maniera determinante nella distanza di trasmissione e quindi sul numero di rilevatori collegabili ad un solo ricevitore.

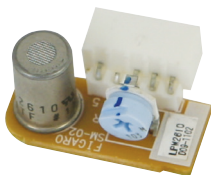
Consigliamo di installare un ricevitore ogni 2 piani. In ogni caso, dal dispositivo, è possibile visualizzare l'intensità del segnale, caratteristica che risulta estremamente utile per posizionare correttamente il ricevitore e decidere quanti rivelatori possono essere associati ad un unico ricevitore.



ACCESSORI PER SEGUGIO PLUS E BEAGLE PLUS

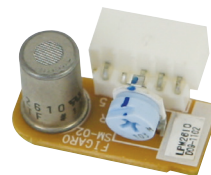
ACMM01

Modulo sensore precalibrato sostituibile per rilevatori di gas Metano (CH₄).
Compatibile con rilevatori Segugio e Beagle Plus (versione cablata e wireless)



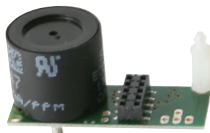
ACMG01

Modulo sensore precalibrato sostituibile per rilevatori di gas GPL. Compatibile con rilevatori Segugio e Beagle Plus (versione cablata e wireless)



ACMC01

Modulo sensore precalibrato sostituibile per rilevatori di Monossido di Carbonio (CO) ad accumulo e a soglia. Compatibile con rilevatori Segugio e Beagle Plus (versione cablata e wireless)



CHM1580001

Bomboletta test per la verifica del funzionamento dei rilevatori di gas Metano (CH₄) e GPL, con gas non titolato. Quantità di gas sufficiente per circa 70 test.



ACCESSORI PER SEGUGIO EVO E BEAGLE EVO

ACQM01

Modulo sensore precalibrato sostituibile per rilevatori di gas Metano (CH₄).
Compatibile con rilevatori Segugio Evo (versione cablata e wireless)



ACQG01

Modulo sensore precalibrato sostituibile per rilevatori di gas GPL.
Compatibile con rilevatori Segugio Evo (versione cablata e wireless)



ACQC01

Modulo sensore precalibrato sostituibile per rilevatori di Monossido di Carbonio (CO) ad accumulo e a soglia.
Compatibile con rilevatori Segugio Evo (versione cablata e wireless)

CHM1580001

Bomboletta test per la verifica del funzionamento dei rilevatori di gas Metano (CH₄) e GPL, con gas non titolato. Quantità di gas sufficiente per circa 70 test.



ASSISTENZA E GARANZIA SEITRON

Seitron è a completa disposizione per trasmettere ai clienti, acquisiti e potenziali, tutte le informazioni necessarie nelle fasi di Pre e Post Vendita.

I nostri addetti, in virtù della loro pluriennale esperienza nel settore, saranno lieti di fornire supporto in ogni fase dell'acquisto fino alla risoluzione di eventuali anomalie insorte nell'utilizzo del prodotto.



CONTATTACI
customer.care@seitron.it



SCRIVICI SU WHATSAPP
+39 329 1444390



PARLA CON NOI
+39 0424 567842

AUTORIZZAZIONE AL RESO

Contatta il Customer Care Seitron per richiedere il tuo **numero di autorizzazione al reso (RMA)**.



modulo online



customer.care@seitron.it



0424 567842 (Interno 1)



WhatsApp 329 144 4390

Una volta ottenuto, attendi istruzioni per effettuare l'invio della merce. Le restituzioni dovranno essere sempre corredate da un Documento di Trasporto, ove presente il numero di autorizzazione. I resi privi di RMA perderanno la priorità temporale acquisita.

A seguito di attenta verifica tecnica, Seitron si impegna a riparare o sostituire i prodotti risultati in garanzia, restituendoli a suo carico al cliente.

FACILE PROCEDURA DI RESO



Nell'ottica di un continuo sviluppo dei propri prodotti, Seitron si riserva il diritto di apportare modifiche a dati tecnici e prestazione senza preavviso. Visita il nostro sito www.seitron.com per visualizzare sempre l'ultima versione della documentazione tecnica, manuali e cataloghi.



SEITRON S.p.A.

Via del Commercio, 9/11
6065 - Mussolente (VI) - ITALY
Tel. +39 0424 567842
P.IVA (VAT) IT00775330244

info@seitron.it
www.seitron.com



SEITRON AMERICAS INC.

140 Terry Drive - Ste 101
Newtown, PA 19053 - USA
Tel. (215) 660-9777 - Fax: (215) 660-9770

info@seitronamericas.com
www.seitronamericas.com



Follow us on





Via del Commercio 9/11
35065 - Mussolente (VI) - ITALY
+39 0424 567842
info@seitron.it
www.seitron.com