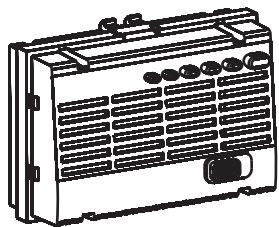


MODULO DI RICAMBIO SONDA PER RIVELATORI DI METANO O GPL PER ARTICOLI SERIE 1GA43917...

PE - DEGAPE023 07/11



1GA MR43917MET - Modello per gas Metano
1GA MR43917GPL - Modello per gas GPL



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Modulo di ricambio sonda per i rivelatori di gas METANO (CH4) o GPL da incasso a 3 moduli per articoli PERRY serie 1GA43917...

La sostituzione del Modulo sonda con l'analogo Modulo di ricambio permette un prolungamento di altri 5 anni di vita del modulo alimentatore/relè fisso, consentendo un risparmio sui costi di acquisto e installazione di un intero rivelatore ed un minor impatto ambientale dovuto al riciclo di prodotti elettrici a fine vita.

Importante: superati altri 5 anni di funzionamento (uso continuo), l'apparecchio segnala la necessaria sostituzione dell'intero prodotto.

SMALTIMENTO A "FINE VITA" DI APPARECCHI ELETTRICI ED ELETTRONICI (direttiva europea 2002/96/CE)
Questo simbolo sul prodotto o sul suo imballo indica che questo prodotto non può essere trattato come rifiuto domestico. Al contrario, dovrà essere portato ad un punto di raccolta determinato per il riciclaggio degli apparecchi elettrici ed elettronici, come ad esempio: - punti vendita, nel caso si acquisti un prodotto nuovo simile a quello da smaltire; - punti di raccolta locali (centri di raccolta rifiuti, centri locali di riciclaggio, ecc...).

Assicurandovi che il prodotto sia smaltito correttamente, aiuterete a prevenire potenziali conseguenze negative per l'ambiente e la salute, che potrebbero essere causate da un inadeguato smaltimento di questo prodotto. Il riciclaggio dei materiali aiuterà a conservare le risorse naturali. Per informazioni più dettagliate riguardo il riciclaggio di questo prodotto, contattate per cortesia il Vs. ufficio locale, il Vs. servizio di smaltimento rifiuti domestici o il negozio dove avete acquistato questo prodotto. Attenzione: in alcuni paesi dell'Unione il prodotto non ricade nel campo di applicazione della legge nazionale di recepimento della direttiva europea 2002/96/CE, e quindi non è in essi vigente alcun obbligo di raccolta differenziata a "fine vita".

AVVERTENZE!

- La sostituzione del Modulo sonda con il relativo ricambio deve essere eseguita da personale qualificato.
- Leggere attentamente le istruzioni prima di montare il modulo di ricambio sonda in quanto forniscono importanti indicazioni riguardanti la sicurezza, l'uso e la manutenzione e se necessario consultare le istruzioni del rivelatore completo. Conservare con cura il foglio istruzioni per successive consultazioni.
- Assicurarsi dell'integrità del prodotto dopo averlo tolto dalla scatola di imballo.
- Prima di inserire il Modulo di ricambio sonda nel Modulo alimentatore/relè compatibile alla serie PERRY articoli 1GA43917..., accertarsi che i dati di targa siano corrispondenti alla distribuzione del gas.
- Non prolungare il funzionamento del modulo di ricambio sonda e quindi dell'intero prodotto alla comparsa della segnalazione luminosa/acustica di sostituzione, corrispondente anche alle etichette di mese (indicativo) e anno applicate in fase di installazione.
- In assenza di alimentazione di rete il rivelatore non funziona e non può segnalare fughe di gas.

MANUTENZIONE

- Si consiglia: all'utente di effettuare, periodicamente (ogni 6 mesi), una prova di TEST con apposito tasto (vedere capitolo 2.i) per assicurarsi del buon funzionamento nel tempo del rivelatore.
- Almeno 1 volta all'anno si consiglia di far effettuare un controllo più accurato da un tecnico specializzato.
- La messa fuori servizio dell'intero prodotto (dopo 5 anni dall'inserimento del Modulo di ricambio sonda), deve essere effettuata da personale qualificato.

ISTRUZIONI PER L'INSTALLATORE

1-i - ESTRAZIONE DEL MODULO SONDA PER LA SOSTITUZIONE

Attenzione: disattivare sempre la tensione di rete 230V~

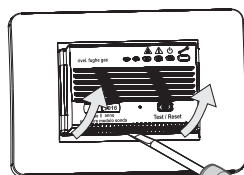


Fig. 1i

Inserire delicatamente la lama piatta di un piccolo cacciavite come in figura, e far leva per sganciare il Modulo sonda.

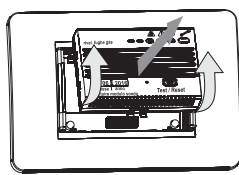
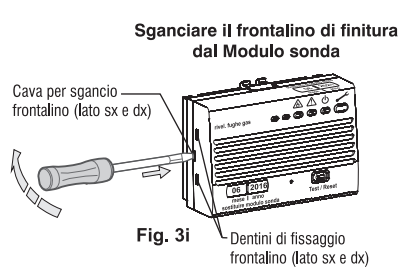


Fig. 2i

Ruotare il Modulo sonda verso l'alto per sganciarlo completamente



Sganciare il frontalino di finitura dal Modulo sonda

Fig. 3i

Dentini di fissaggio frontalino (lato sx e dx)

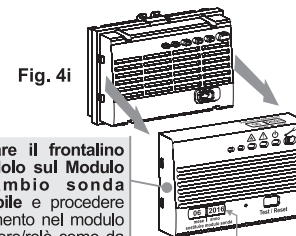


Fig. 4i

Riutilizzare il frontalino montandolo sul Modulo di ricambio sonda compatibile e procedere all'inserimento nel modulo alimentatore/relè come da procedura di installazione seguente.

Importante: togliere le vecchie e applicare le nuove etichette di sostituzione fornite a corredo.

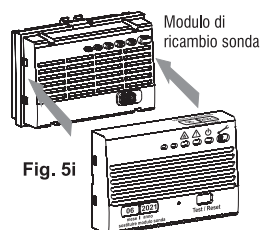


Fig. 5i

Applicare il frontale sui 4 dentini laterali del modulo di ricambio sonda

A Agganciare il gancio in alto del Modulo di ricambio sonda al Modulo alimentatore/relè

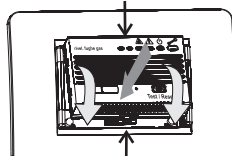


Fig. 6i

B Ruotare il modulo sonda fino all'innesco del gancio inferiore al modulo alimentatore/relè

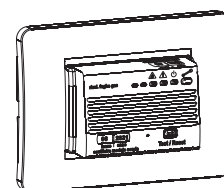


Fig. 7i

Inserire l'alimentazione di rete e dopo circa 60 sec. (tempo di preriscaldamento del sensore), procedere all'operazione di TEST per verificare il corretto funzionamento del rivelatore.

2.i - TEST

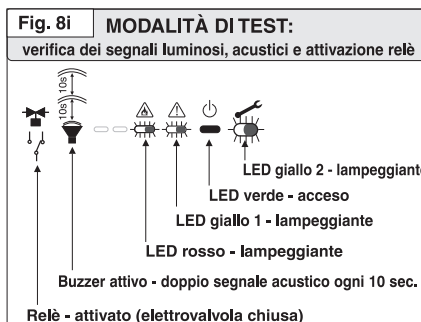
Dallo stato di normale funzionamento del rivelatore (solo led verde acceso), premere e tenere premuto (circa 6 sec.) il tasto "Test/Reset"; alla breve doppia segnalazione acustica (in concomitanza all'accensione contemporanea dei LED), rilasciare il tasto. L'apparecchio entra nella modalità di Test (Fig. 8i).



Verificare le seguenti condizioni:

- Lampeggio dei LED giallo 1, rosso, e giallo 2
- Ogni 10 sec. il buzzer emette un doppio segnale acustico.
- L'elettrovalvola di intercettazione gas, se collegata, è chiusa.

Nota: per premere con maggior facilità utilizzare una penna a sfera o un piccolo utensile.



Uscita dalla modalità di Test

premere il tasto "Test/Reset" per 2 sec.; alla breve doppia segnalazione acustica (in concomitanza all'accensione contemporanea dei LED), rilasciare il tasto.

L'apparecchio ritorna allo stato operativo di normale funzionamento (vedere Fig. 2 a pagina successiva).

Nota: ove necessario riarmare l'eventuale elettrovalvola collegata all'uscita relè del rivelatore.

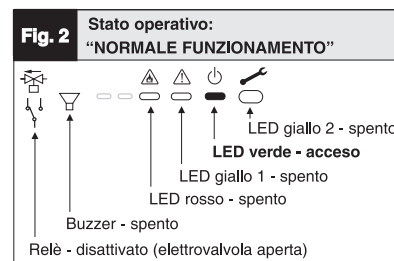
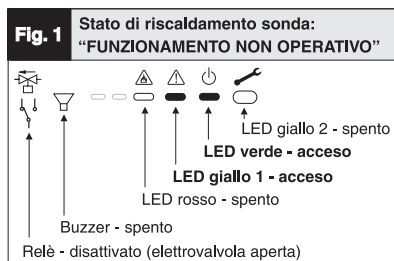


ISTRUZIONI D'USO

1.u - PRIMA ACCENSIONE E NORMALE FUNZIONAMENTO

All'accensione o dopo una caduta di rete, l'apparecchio (dopo il lamp-test*) rimane per 1 minuto in uno stato non operativo (non rileva gas), necessario per il riscaldamento della sonda (Fig. 1), quindi l'apparecchio passa allo stato operativo di "Normale funzionamento" (Fig. 2).

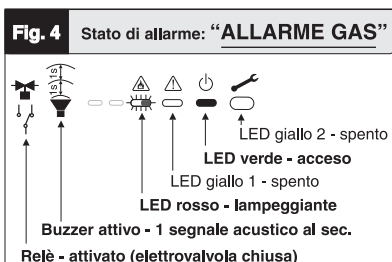
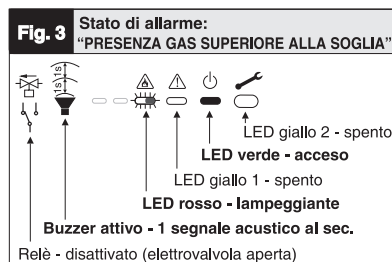
*Il lamp-test consiste nell'accensione contemporanea dei 4 LED per 1 sec. unita all'emissione di un breve segnale acustico.



2.u - SEGNALAZIONE PRESENZA DI GAS E ALLARME GAS

Se la concentrazione di gas nell'ambiente supera il valore limite d'intervento, l'apparecchio segnala tale situazione accendendo il LED rosso di allarme in modo lampeggiante e contemporaneamente il buzzer emette un suono intermittente (Fig. 3).

Se la situazione di allarme presenza gas permane per un tempo di circa 10 secondi, il relè dell'apparecchio si attiva comandando la chiusura dell'eventuale elettrovalvola collegata (Fig. 4).



ATTENZIONE: esiste la possibilità che nell'ambiente si avverta odore di gas prima che l'apparecchio dia l'allarme.



ATTENZIONE! IN CASO DI ALLARME

- ESTINGUERE TUTTE LE FIAMME LIBERE, INCLUSI I MATERIALI FUMANTI.
- SPEGNERE TUTTI GLI APPARECCHI A GAS.
- CHIUDERE IL RUBINETTO DEL CONTATORE DEL GAS O DELLA BOMBOLA GPL.
- NON ACCENDERE O SPEGNERE LUCI; NON AZIONARE APPARECCHI O DISPOSITIVI ALIMENTATI ELETTRICAMENTE.
- NON USARE IL TELEFONO NELL'EDIFICIO CON SOSPETTA PRESENZA DI GAS.
- APRIRE PORTE E FINESTRE PER AUMENTARE LA VENTILAZIONE DELL'AMBIENTE.

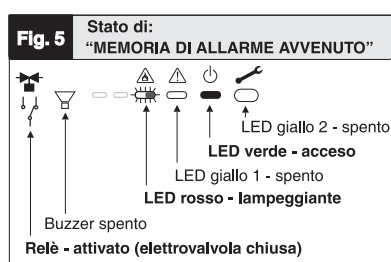
Se l'allarme cessa è necessario individuare la causa che l'ha provocato e provvedere di conseguenza.

Se l'allarme continua e la causa di presenza di gas non è individuabile o eliminabile, abbandonare l'immobile e, dall'esterno, avvisare il servizio di emergenza.

3.u - MEMORIA ALLARME AVVENUTO E CANCELLAZIONE DELLA MEMORIA ALLARME

L'apparecchio memorizza l'intervento di allarme gas e anche al ripristino delle normali condizioni ambientali (quando la concentrazione di gas nell'aria ritorna al di sotto della soglia di allarme), l'utente può verificare se è avvenuto un allarme nell'ambiente (LED rosso lampeggiante, relè attivato, buzzer spento) vedere Fig. 5.

Nota: in caso di black-out dell'alimentazione di rete, l'eventuale stato di memoria allarme avvenuto, viene cancellato automaticamente al ripristino dell'alimentazione.



Per cancellare lo stato di memoria allarme gas occorre premere il tasto "Test/Reset" per 2 sec. (per premere con maggior facilità utilizzare una penna a sfera o un piccolo utensile).

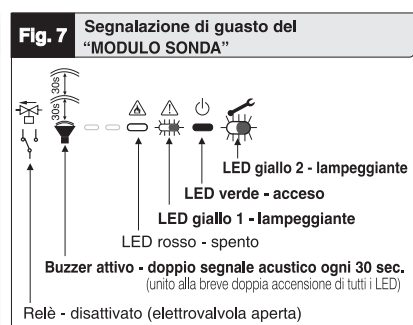
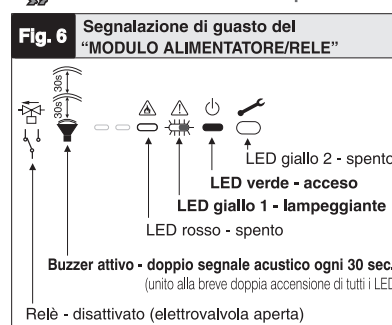


4.u - SEGNALAZIONE GUASTI

L'apparecchio è dotato di un sistema di autodiagnosi in grado di indicare un guasto o un malfunzionamento del Modulo alimentatore/relè (Fig. 6) oppure del Modulo sonda (Fig. 7).

Importante: il LED giallo 1 lampeggiante indica sempre uno stato di guasto o malfunzionamento.

ATTENZIONE! in caso di segnalazione di stato di "guasto o malfunzionamento" chiamare un installatore qualificato.

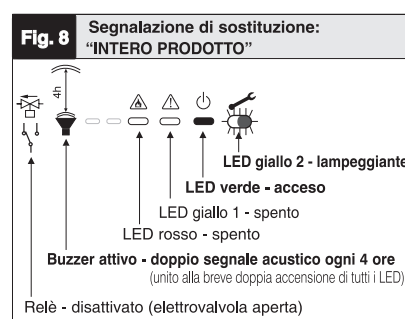


PRESCRIZIONI PER UN CORRETTO IMPIEGO

- NON avvicinare al rivelatore di gas panni intrisi di: Alcool, Acetone, Ammoniaca, Candeggina e Solventi.
- NON azionare SPRAY di qualsiasi genere in prossimità del rivelatore di gas.
- NON effettuare prove di funzionamento del rivelatore erogando del gas direttamente con il tubo del gas, accendini o relative bombolette per la ricarica.
- Vapori di cucina e polveri inquinanti possono alterare nel tempo le prestazioni del sensore.
- NON APRIRE NE MANOMETTERE L'APPARECCHIO: pericolo di scossa elettrica e malfunzionamenti.
- Verificare periodicamente che le feritoie poste sul frontale del rivelatore di gas che portano aria al sensore non siano ostruite da polvere, tracce di grasso, ecc.
- Per pulire l'apparecchio utilizzare solo un panno leggermente umido.

5.u - SEGNALAZIONI DI SOSTITUZIONE INTERO PRODOTTO (dopo 5 anni)

Superati i 5 anni di funzionamento in uso continuo dall'inserimento del Modulo di ricambio sonda l'apparecchio segnala automaticamente, la scadenza per la sostituzione dell'intero prodotto, facendo lampeggiare il LED giallo 2 ed emettendo un doppio segnale acustico ogni 4 ore (Fig. 8). Sostituire l'intero prodotto.



Nota: in caso di black-out dell'alimentazione di rete, lo stato di segnalazione di sostituzione, si riattiverà dopo 24h dal ripristino dell'alimentazione.

Esclusione temporanea della segnalazione di sostituzione intero prodotto

La segnalazione è escludibile premendo il tasto "Test/Reset" per 2 secondi; alla breve doppia segnalazione acustica (in concomitanza all'accensione contemporanea dei LED), rilasciare il tasto.

La segnalazione di sostituzione si ripresenterà automaticamente trascorso un mese dal Reset.

