

Rilevatori stazionari di gas pericolosi

BAGGI®

Serie WorksAlone

Baggi presenta i nuovi rilevatori stazionari serie WorksAlone a elevate prestazioni e flessibilità, per la misura e il monitoraggio di gas. Grazie a un sistema brevettato, l'unità è in grado di operare per diversi anni anche in ambienti con inquinanti senza la necessità di cambiare il sensore.

Inoltre con il nuovo "design", ogni unità è in grado di abbinare due sensori a un'unica elettronica i quali rimangono comunque indipendenti tra loro. Entrambi i sensori possono essere montati sulla custodia oppure remoti, riducendo notevolmente i costi di installazione. Grazie all'ampio display digitale, l'unità è in grado di visualizzare simultaneamente i livelli di concentrazione per ogni sensore, garantendo la massima sicurezza e riducendo i tempi di lettura. La nuova unità consente di gestire i costi in modo ottimale durante la pianificazione della commessa. Se si acquista l'unità con un sensore, non si esclude la possibilità di implementare il secondo sensore al verificarsi di nuove esigenze in impianto. Le caratteristiche principali sono:

- sistema brevettato che garantisce lunga durata del sensore anche in ambienti con inquinanti;

- sensore catalitico oppure infrarosso;
- gas rilevabili: O₂, H₂S, CO, SO₂, LEL, CL₂, CLO₂, NO₂;
- allarmi facilmente programmabili direttamente in campo;
- indicazione dello stato del sensore; possibilità di ottimizzare i tempi e la gestione delle parti di ricambio e l'affidabilità della misura;
- menù di impostazione facile e veloce, protetto da codice di sicurezza;
- uscita analogica in corrente 4-20 mA linearizzata;
- uscita analogica linearizzata in tensione/corrente in tecnica due e/o tre fili;
- approvazioni: Csa, Cenelec, Nrtl, Atex (pending);
- certificato di taratura del costruttore;
- disponibile anche in versione wireless (senza fili).

Grazie alla loro elevata affidabilità, semplicità d'installazione e d'uso, i rilevatori serie WorksAlone contano migliaia di installazioni in tutto il mondo, anche in applicazioni gravose. Trovano quindi facilmente impiego in svariate applicazioni in molti settori industriali. Baggi può comunque fornire il giusto supporto per la scelta dell'esecuzione più adatta all'applicazione specifica così come l'assistenza post-vendita. Alcuni esempi di applicazione possono essere: industria produzione vernici, monitoraggio gas tossici ed esplosivi, industria petrolchimica.



Baggi Srl

Viale Campania, 29
20133 Milano
Tel. 02 715547
Fax 02 7490571
baggi@baggi.com
www.baggi.com