



GWA Intelligence

CODICE: D99.010.00

su richiesta



Descrizione del

Il sistema di segnalazione gas INTELLIGENCE è un sistema di controllo innovativo e intelligente di FOPPA, utilizzato per rilevare e scaricare gas tossici. Il sistema collega in modo semplice e affidabile vari dispositivi di campo con il sistema di gestione dell'edificio (BMS), garantendo così un elevato livello di sicurezza operativa e di disponibilità del sistema. Se vengono rilevati valori eccessivi di CO/NO in un parcheggio sotterraneo, ad esempio, il sistema di allarme gas INTELLIGENCE garantisce l'esecuzione di uno scenario definito in precedenza, che viene visualizzato sul touch panel integrato. Lo scenario di allarme comprende solitamente l'attivazione di segnalazioni visive e acustiche, come pittogrammi illuminati e un avvisatore acustico. Se è prevista un'applicazione meccanica (MGWA), vengono attivati anche ventilatori e serrande per garantire l'estrazione o la diluizione dei gas tossici. È inoltre possibile avviare la ventilazione d'urto individuale o la ventilazione forzata manualmente o tramite un timer integrato.

Caratteristiche:

Sistema di controllo intelligente e flessibile di FOPPA per un rilevamento affidabile dei gas tossici.
Integrazione ottimale nel sistema di gestione degli edifici esistente e controllo di un gran numero di dispositivi di campo

Elevata affidabilità operativa e disponibilità del sistema grazie all'utilizzo di GWA INTELLIGENCE

Perfetta visione d'insieme e semplicità d'uso in caso di allarme grazie al touch panel integrato

Definizione personalizzata di vari scenari di allarme in base alla situazione possibile

Opzioni di connessione:

- 16 pz. Sensori doppi (8 sensori doppi per zona)
- 16 pz. Pittogrammi/acustici di allarme (2 uscite)
- 2 pz. Serrande di mandata (incl. feedback OPEN) - 1 per zona
- 2 pz. Serrande dell'aria di scarico (con retroazione OPEN) - 1 per zona
- 2 pz. Ventilatori dell'aria di mandata (incl. controllo a gradini tramite segnale analogico + feedback di guasto) - 1 per zona
- 2 pz. Ventilatori dell'aria di scarico (incl. controllo a gradini tramite segnale analogico + feedback di guasto) - 1 per zona
- 2 pz. Filtro aria di rinnovo - 1 per zona
- 2 pz. Umidostato interno
- 1 unità Umidostato esterno

Dati tecnici:

- Colore: grigio chiaro (RAL 7035)
- Alimentazione: 230 VAC / 45 ... 60 Hz
- Numero di zone: 2
- Potenza: 156 W
- Corrente di uscita nominale: 6,5 A
- Materiale dell'alloggiamento: lamiera d'acciaio
- Grado di protezione: IP 54
- Dimensioni (L x L x A): 400 x 200 x 120 mm