

GasAlertClip

EXTREME

H₂S, CO, SO₂ or O₂,

BW
Technologies
by Honeywell

Rilevatore di gas monouso con due anni di autonomia



DIMENSIONI EFFETTIVE

**Resistente
all'acqua**

**Protezione eccezionale!
Durata eccezionale!
Valore eccezionale!**

Per la vostra protezione

- ▲ Due anni di protezione senza costi di manutenzione
- ▲ Il display di stato LCD alfanumerico ad accensione continua visualizza la durata residua del rilevatore, i setpoint di allarme e segnala il risultato del test automatico
- ▲ Design robusto, elevata resistenza all'acqua (IP-66/67)
- ▲ Guscio di protezione antiurto integrale
- ▲ Registra e visualizza il picco di allarme e il tempo trascorso dal momento dell'esposizione
- ▲ Test di autodiagnostica automatico con il sistema MicroDock II di BW
- ▲ La registrazione automatica degli eventi memorizza i 10 allarmi più recenti che tramite la porta IR COM integrata si possono inviare a una stampante, a un computer o a un modulo ad aggancio MicroDock II
- ▲ Due livelli di allarme (basso/elevato)
- ▲ In caso di allarme fornisce un classico segnale acustico a 95 dB e un segnale LED ad alta luminosità (quattro LED)
- ▲ Allarme interno a vibrazione
- ▲ Compatto (28 x 50 x 81 mm) e leggero (76 g)
- ▲ Senza manutenzione – non occorre sostituire il sensore o la batteria, non richiede taratura, non vi sono tempi di inattività
- ▲ Test automatico di integrità degli allarmi acustico/visivo, più integrità di sensore, batteria e circuiti
- ▲ Accensione continua – accensione, test e trasmissione dei dati richiedono la pressione di un solo pulsante
- ▲ Completo di robusta pinza di attacco in acciaio inossidabile e cappuccio di prova
- ▲ Istruzioni nella lingua del paese d'uso



ATEX



ed altri

Informazioni Ordinazione

Rilevatori GasAlertClip Extreme con autonomia di due anni con registrazione eventi

GA24XT-H	Rilevatore di H ₂ S detector
GA24XT-M	Rilevatore di CO
GA24XT-S	Rilevatore di SO ₂
GA24XT-X	Rilevatore di O ₂

Sistema di test e taratura automatica MicroDock II

DOCK2-2-1E-00	Stazione di base MicroDock II e modulo ad aggancio H ₂ S
DOCK2-2-1F-00	Stazione di base MicroDock II e modulo ad aggancio SO ₂
DOCK2-2-1G-00	Stazione di base MicroDock II e modulo ad aggancio CO
DOCK2-2-1H-00	Stazione di base MicroDock II e modulo ad aggancio O ₂

Nota: aggiungere il suffisso del paese di interesse:

America settentrionale: -N Europa: -E Regno Unito: -U Australia: -A

Accessori

GA-USB2	DataLink a infrarossi
GPR-PRINTER2	Stampante a infrarossi senza fili
GA-TS02	Stazione di test automatica GasAlertClip
GA-HC-1	Attacco per elmetto (per pinze di attacco GA-AG-1 e GA-AG-2)
GA-AG-1	Attacco a pinza (non conduttore)
GA-CL-1	Attacco alla cintura (acciaio inox)
GA-NS-1	Tracolla con sgancio di sicurezza
GA-TC-1	Cappuccio e tubo di prova
GA-CDT-1	Corso interattivo su CD

www.geass.com

e-mail: info@geass.com

ISO
ISO9001:2000
Registered

GasAlertClip Extreme

H₂S, CO, SO₂ oppure O₂

Due anni di monitoraggio dei gas e di registrazione eventi

Basta premere il tasto START/TEST perché il GasAlertClip Extreme sia pronto all'uso e possa garantire due anni di funzionamento continuo dal giorno dell'attivazione, senza richiedere alcuna manutenzione.

Il GasAlertClip Extreme è molto resistente all'acqua, ed ha un alloggiamento IP-66/67 completamente impermeabile fino a un metro di profondità. L'alloggiamento del GasAlertClip Extreme comprende un guscio di protezione antiurto e una pinza di attacco in robusto acciaio inossidabile. Un ampio e chiaro display LCD indica la durata residua del rilevatore, i due setpoint di allarme e le esposizioni ai picchi.

La durata residua del rilevatore è espressa in mesi, giorni, quindi ore. Un test automatico di integrità controlla il sensore, i circuiti e la batteria, oltre alle funzioni degli allarmi acustico, visivo e a vibrazione.

I dati memorizzati si possono trasmettere direttamente tramite la connessione IR a una stampante a infrarossi senza fili per la stampa immediata, o a un modulo di aggancio MicroDock II oppure a un personal computer tramite un adattatore IR collegato alla porta USB del pc.

Pinzate il GasAlertClip Extreme al bavero della giacca, alla tasca, alla cintura o sull'elmetto e avrete una protezione economica e con un'efficacia senza pari.

BW Technologies

by Honeywell

Per maggiori informazioni:

+44 (0) 1295 700 300 Europa
 1-888-749-8878 USA
 1-800-663-4164 Canada
 +33 (0) 442 98 17 70 Francia
 +971-4-8871766 Medio Oriente
 +61-3-9464-2770 Australia
 +86 10 6786 7305 Cina
 +65 6748 4915 Sud-est asiatico
 +1-403-248-9226 Altri paesi

Sede centrale società

2840 - 2 Avenue S.E.
 Calgary, AB, Canada T2A 7X9
 Telefono: +1-403-248-9226
 Fax: +1-403-273-3708

E-mail: info@geass.com
 www.geass.com

BW1067-01-06-00-8.25x11-20060706-5808-9

SPECIFICHE

RILEVATORE: Rilevatore a manutenzione zero

Gas rilevato	H ₂ S	CO	SO ₂	O ₂
Campo sensore	0-100 ppm	0-300 ppm	0-100 ppm	0-30.0 % in vol.
Livello allarme basso ¹	10 ppm	35 ppm 30 ppm (UK/EU)	5 ppm	19.5%
Livello allarme elevato ¹	15 ppm	200 ppm	10 ppm	23.5%
Temperatura di esercizio ²	da -40 a +50°C	da -30 a +50°C	da -30 a +50°C	da -20 a +50°C
Taratura	Non richiesta			Taratura automatica

- ¹Impostazione allarmi personalizzati gratuita ²L'allarme a vibrazione funziona fino a -15 °C
- SPECIFICHE GENERALI:** Robusto materiale composito con guscio di protezione antiurto integrale
- Umidità: Umidità relativa da 5% a 95% (senza condensa)
 - EMI/RFI: Conforme alla Direttiva EMC 89/336/CEE
 - Grado di protezione: IP 66/67
 - Batteria: Al litio, monouso
 - Accensione continua: Sì
 - Tasto singolo di comando: Attivazione, test automatico e trasmissione dei dati di allarme
 - Test automatico di integrità: Verifica l'integrità di sensore, circuiti, batteria e allarmi acustici/visivi
 - Sensore: Cella elettrochimica (compensazione di temperatura)
 - Durata in esercizio: Due anni
- INDICATORI E ALLARMI:**
- Allarme visivo: Allarme ad ampia visibilità con lente luminosa a quattro LED rossi più icona ALARM intermittente
 - Allarme acustico: Sirena intermittente ad elevata intensità (di norma 95 dB a 30 cm)
 - Allarme a vibrazione: Interno
 - Allarme guasto: Sì (acustico/visivo/vibrazione)
 - Superamento test automatico: Sì (acustico/visivo/vibrazione)
 - Altro: Esaurimento dello strumento (acustico/visivo/vibrazione)
- DISPLAY LCD CONTINUO:**
- Display di stato
 - Durata residua: Visualizzazione continua in mesi, giorni e quindi ore
 - Due livelli di allarme: Allarme BASSO / allarme ELEVATO
 - Esposizione al picco di allarme: Registra e visualizza l'esposizione al picco di allarme e il tempo trascorso (fino a 24 ore)
 - Setpoint allarmi: Elevato e basso (visualizzati su richiesta in ppm o %)
 - Stato test automatico: Segnala la necessità di procedere al "TEST" e il suo superamento
- TEST:**
- Test automatico di integrità: All'attivazione e su richiesta
 - Batteria: Ogni due ore (automatico)
- REGISTRAZIONE EVENTI:**
- Registra e trasmette fino a 10 eventi di allarme gas
 - Informazioni eventi: Tipo di gas, livello di esposizione massima (ppm o %), durata dell'allarme in minuti e secondi, tempo trascorso dall'allarme espresso in giorni, ore e minuti, durata residua, numero di serie, test automatico, durata complessiva degli allarmi
 - Metodo di trasmissione: Tramite porta a infrarossi a una stampante a infrarossi o a un DataLink IR
- INGOMBRO:**
- Dimensioni: 28 x 50 x 81 mm
 - Peso: 76 g
- GARANZIA:** Due anni dall'attivazione, più un anno a magazzino (considerando 3-5 minuti di allarme al giorno in condizioni di funzionamento normali)

A CAUSA DELLE CONTINUE ATTIVITÀ DI RICERCA E MIGLIORAMENTO PRODOTTI, LE SPECIFICHE SONO SOGGETTE A MODIFICHE SENZA PREAVVISO.

VALUTAZIONI E CERTIFICAZIONI:



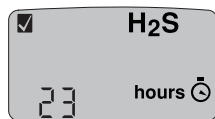
Class I, Div. 1, Gr. A, B, C, D

ATEX: CE II 1 G EEx ia IIC T4
 IECEx: Ex ia IIC T4

- TEST AUTOMATICO DI INTEGRITÀ
- FUNZIONAMENTO AVANZATO CON MICROCONTROLLER
- DUE LIVELLI DI ALLARME GAS
- ALLARME ACUSTICO AD ALTA INTENSITÀ
- ALLARME VISIVO AMPIO E LUMINOSO
- PORTA A INFRAROSSI PER LA TRASMISSIONE DEI DATI
- ECCELLENTE PROTEZIONE RFI
- ALLOGGIAMENTO ROBUSTO



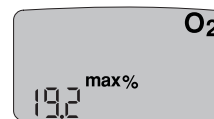
Display informativo di STATO



▲ Durata residua in mesi, giorni ed ore



▲ Segnala i livelli di allarme rilevati (BASSO/ELEVATO)



▲ Registra e visualizza l'esposizione di picco nelle ultime 24 ore.



▲ Visualizza i setpoint di allarme in ppm o %

Distribuito a livello locale da:

