

GasAlertClip Extreme

H₂S, SO₂, CO of O₂

wegwerp gasdetector met levensduur van 2 jaar

"INNOVATORS IN GAS DETECTION"

BW

Technologies



WERKELIJKE GROOTTE

Waterbestendig

Extreme bescherming

Extreme duurzaamheid

Extreme prijskwaliteit- verhouding



Voor uw bescherming

- △ twee jaar bescherming zonder onderhoudskosten
- △ continue, alfanumerieke status-LCD toont resterende levensduur van detector en alarminstellingen, en meldt zelfteststatus
- △ duurzaam, zeer waterbestendig ontwerp (IP-66/67)
- △ geïntegreerd schokbestendige behuizing
- △ registreert en toont de hoogste alarmconcentratie en de tijd die is verstreken sinds het optreden ervan
- △ automatische registratie van de 10 meest recente alarmgebeurtenissen, downloadbaar via infraroodpoort
- △ twee alarmniveaus (laag/hog)
- △ verschaft luide pieptoon van 95 dB en 4 heldere leds bij alarm
- △ intern trillingsalarm
- △ klein (28 x 50 x 81 mm) en lichtgewicht (76 g)
- △ onderhoudsvrij - geen vervanging van sensor of batterij, geen kalibratie, geen stilstandtijd
- △ zelftest van alle functies: akoestische/visuele alarmen, integriteit van sensor, batterij en schakelingen
- △ continu AAN - activering, test en gegevensoverdracht met één druk op de toets
- △ wordt geleverd met duurzame, roestvrijstalen ceintuureclip (stijl krokodillenklem) en testadapter
- △ gebruiksaanwijzing in de plaatselijke taal bijgeleverd
- △ optionele helmclips verkrijgbaar

UL[®] US ATEX CE Ex ABBE en andere

Bestelinformatie

GasAlertClip Extreme detectors met levensduur van 2 jaar en gebeurtenisregistratie

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

Accessoires

GA-TS02	GasAlertClip automatisch teststation
GA-HC-1	helmclip (voor gebruik met krokodillenklemmen GA-AG-1 en GA-AG-3)
GA-AG-1	krokodillenklem (niet-geleidend)
GA-CL-1	ceintuureclip (roestvrij staal)
GA-NS1	neiband met veiligheidsontgrendeling
GA-USB1	infrarood-USB-adapterkit (met EDM Excel datamanagementsoftware)
GPR-PRINTER	infrarood draadloze printer
GA-TC-1	testdop en -slang

www.gasmonitors.com

E-mail: info@bwt.net

GasAlertClip Extreme

H₂S, SO₂, CO of O₂

2 jaar lange gasdetectie met gebeurtenisregistratie

De GasAlertClip Extreme is na een eenvoudige druk op de START/TEST-knop klaar voor gebruik en werkt twee jaar continu en onderhoudsvrij vanaf de dag van activering.

De GasAlertClip Extreme is zeer waterbestendig, met een IP-66/67 behuizing die tot één meter diep volledig kan worden ondergedompeld. De GasAlertClip Extreme behuizing omvat een geïntegreerd schokbestendige behuizing en een voor zwaar gebruik bestemde roestvrijstalen ceintuurclip (stijl krokodillenklem). Een grote makkelijk leesbare LCD toont de resterende levensduur van de detector, de alarminstellingen en de hoogste opgetreden alarmconcentraties.

De resterende levensduur van de detector wordt in maanden, vervolgens dagen en ten slotte uren weergegeven. Een zelftest van alle functies controleert de integriteit van de sensor, de elektronica, de batterij en ook de werking van het akoestische-, visuele- en het tril -alarm.

De opgeslagen gegevens kunnen direct via een infraroodverbinding naar een draadloze printer worden overgestraald voor onmiddellijk afdrucken of zij kunnen naar een pc worden gestuurd via een infraroodadapter die op de USB-poort van de pc is aangesloten.

De GasAlertClip Extreme is uitgerust met twee alarminstellingen die een akoestisch alarm met hoog signaal van 95 dB (typisch), een helder visueel alarm (4 leds met brede invalshoek en een ingebouwd tril - alarm activeren).

Klem de GasAlertClip Extreme eenvoudig aan uw revers, zak, ceintuur of helm voor ongeëvenaarde, kosteneffectieve beveiliging.

"INNOVATORS IN GAS DETECTION"



Voor nadere informatie:

1-888-749-8878 Amerika
 1-800-663-4164 Canada
 +44 (0) 1869 233004 Europa
 +971-4-8871766 Midden-Oosten
 +61-7-3818-8244 Australië
 +852-2974-1783 China
 +65-687-39813 Zuidoost-Azië
 +1-403-248-9226 andere landen

Corporate Headquarters

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

E-mail: info@bwt.net.com
 www.gasmonitors.com

BW1067-01-01-01-8.25x11-20030912-5472-1

SPECIFICATIES

DETECTOR: onderhoudsvrije detector

Gecontroleerd gas	H ₂ S	CO	SO ₂	O ₂
Sensorbereik	0-100 ppm	0-300 ppm	0-100 ppm	0-30,0 vol.-%
Laag alarm ¹	10 ppm	35 ppm	5 ppm	19.5%
Hoog alarm ¹	15 ppm	200 ppm	10 ppm	23.5%
Werktemperatuur ²	-40 tot +50 °C	-30 tot +50 °C	-30 tot +50 °C	-20 tot +50 °C
Kalibratie	niet vereist			automatisch

¹Aan de klant aangepaste alarminstellingen kosteloos verkrijgbaar

²Intern trillingsalarm werkt tot -15 °C

- ALGEMENE SPECIFICATIES:** Duurzaam composietmateriaal met geïntegreerd schokbestendige behuizing
 Vochtigheid: 5 % tot 95 % relatieve vochtigheid (niet-condenserend)
 EMI/RFI: Voldoet aan EMC-richtlijn 89/336/EEG
- Indringingsbescherming:** IP 66/67
Batterij: Lithium, niet-vervangbaar
Continu aan: Ja
Bediening met één knop: Activering, zelftest en overdracht van gegevens over alarmgebeurtenissen
Zelftest van alle functies: Controleert de integriteit van sensor, batterij en elektronica; akoestische- / visuele- en tril alarmen
Sensor: Elektrochemische cel (met temperatuurcorrectie)
Levensduur: Twee jaar
- Indicator en Alarmen:**
Visueel alarm: Knipperende alarmlens met brede invalshoek, vier rode leds en een knipperend alarmsymbool.
Akoestisch alarm: Gepulste pieptoon met hoog signaal van 95 dB (typisch) op 0,3 m
Tril alarm: Intern
Alarm bij fout: Ja (akoestisch- / visueel- / tril alarm)
Zelftest: Ja (akoestisch- / visueel- / tril alarm)
Overige: Einde levensduur (akoestisch- / visueel- / tril alarm)
- CONTINU LCD-DISPLAY:** Statusdisplay
Resterende levensduur: Continu weergegeven in maanden, vervolgens dagen, ten slotte uren
Twee alarmniveaus: LAAG alarm/HOOG alarm
Hoogste alarmconcentratie: Registreert en toont de hoogste alarmconcentratie en de verstreken tijd (maximaal 24 uur)
Alarminstellingen: Hoog en laag (weergegeven op verzoek in ppm of %)
Status zelftest: Meldt dat de test moet worden verricht (TEST) en dat de zelftest is gelukt (✓)
- TESTS:**
Zelftest van alle functies: Bij activering en op verzoek
Batterij: Om de twee uur (automatisch)
- GEBEURTENISREGISTRATIE:** De detector registreert maximaal 10 gasalarmgebeurtenissen en geeft deze door.
Gebeurtenisinformatie: Soort gas en hoogste alarmconcentratie (ppm of %); alarmduur in minuten en seconden; tijd die is verstreken sinds alarm is opgetreden in dagen, uren en minuten; resterende levensduur; zelftests; cumulatieve alarmtijd
- Methode van gegevensoverdracht:** Via infraroodpoort naar infraroodprinter of naar USB-pc-adapter
- FYSIEKE AFMETINGEN:**
Afmetingen: 28 x 50 x 81 mm
Gewicht: 76 g
Garantie: 2 jaar vanaf activering, plus 1 jaar houdbaarheid vóór activering (uitgaande van 3 à 5 minuten alarm per dag bij normaal gebruik:)

VANWEGE LOPEND ONDERZOEK EN CONTINUE PRODUCTVERBETERING KUNNEN DE SPECIFICATIES ZONDER KENNISGEVING WORDEN GEWIJZIGD.

CLASSIFICATIES EN CERTIFICATIES:

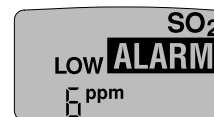
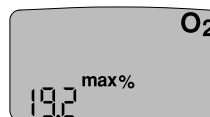
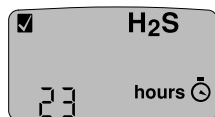
UL Klasse I, div. 1, gr. A, B, C, D
 Klasse I, zone 0, gr. IIC
 American Bureau of Shipping

ATEX: CE II 2 G T4
 EX-goedkeuring: EEx ia d IIC T4
 CE: Europese conformiteit

- ZELFTEST VAN ALLE FUNCTIES
- GEAVANCEERDE MICROCONTROLLERBEDIENING
- TWEE GASALARMNIVEAUS
- AKOESTISCH ALARM MET HOOG SIGNAAL
- HELDER, VISUEEL ALARM MET BREDE KIJKHOEK
- INFRAROODGEGEVENSPOORT
- SUPERIEURE RFI-BEVEILIGING
- DUURZAME BEHUIZING



STATUS-display met alle informatie



Plaatselijk verkooppunt:

