

GasAlertClip Extreme

H₂S, CO, SO₂ 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

ISO
ISO9001:2000
Registered

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
- ▲ De automatische logger registreert de 10 recentste alarmgebeurtenissen die via de ingebouwde IR COM poort naar een printer, computer of MicroDock II dockingstation kunnen worden gedownload
- ▲ twee alarmniveaus (laag/hoog)
- ▲ 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 ceintuurclip (stijl krokodillenklem) en testadapter
- ▲ gebruiksaanwijzing in de plaatselijke taal bijgeleverd
- ▲ optionele helmclips verkrijgbaar



CLASSIFIED
UL US

ATEX



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

MicroDock II automatisch test- en kalibreersysteem

DOCK2-2-1E-00	MicroDock II basisstation en H ₂ S dockingmodule
DOCK2-2-1F-00	MicroDock II basisstation en SO ₂ dockingmodule
DOCK2-2-1G-00	MicroDock II basisstation en CO dockingmodule
DOCK2-2-1H-00	MicroDock II basisstation en O ₂ dockingmodule

NB: Voeg suffix toe op basis van land:
Noord-Amerika: -N Europa: -E Verenigd Koninkrijk: -U Australië: -A

Accessoires

GA-USB2	Infrarode DataLink
GPR-PRINTER2	Infrarode draadloze printer
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	ceintuurclip (roestvrij staal)
GA-NS1	nekband met veiligheidsontgrendeling
GA-TC-1	testdop en -slang
GA-CDT-1	CD voor interactieve training

www.gasmonitors.com

E-mail: info@bwt.net

GasAlertClip Extreme

H₂S, CO, SO₂ 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 en duidelijke LCD toont de resterende levensduur van de detector, de twee ingestelde alarmwaarden en de piekwaarden.

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.

Opgeslagen gegevens kunnen rechtstreeks via de IR link worden verzonden naar een infrarode draadloze printer voor een onmiddellijke print-out, naar een MicroDock II dockingstation of naar een persoonlijke computer via een IR adapter die is aangesloten op de USB-poort van de computer.

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
+61-438-887-232	Australië
+852-2974-1783	China
+65-6465-4151	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

BW1067-01-08-00-8.25x11-20050511-5527-7

SPECIFICATIES

DETECTOR: onderhoudsvrije detector

Gecontroleerd gas	H ₂ S	CO	SO ₂	O ₂
Sensorenbereik	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:	Gastype; piekwaardenniveau (ppm of %); alarmduur in minuten en seconden; tijd verlopen sinds alarm in dagen, uren en minuten; resterende levensduur; serienummer; zelftests en cumulatieve alarmtijd
Verzendingsmethode:	Via infrarode poort naar infrarode printer of naar een IR DataLink
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:

Ⓜ Klasse I, div. 1, gr. A, B, C, D
American Bureau of Shipping

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

- 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



INFRAROOD-USB-ADAPTER

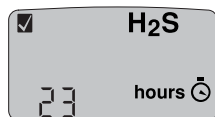


AUTOMATISCH TESTSTATION VOOR ALLE FUNCTIES



INFRAROODPRINTER

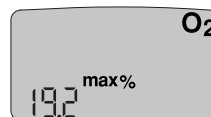
STATUS-display met alle informatie



△ Levensduur in maanden, dagen en uren



△ Meldt opgetreden alarmniveau (LAAG/HOOG)



△ Registreert en toont de hoogste alarmconcentratie in de afgelopen 24 uur



△ Toont alarminstellingen in ppm of %

Plaatselijk verkooppunt:

