

# GasAlert MaxXT II

**víceplynový detektor**

## PROOF

Revised by HA Marcomms Poole  
Please review content carefully and provide feedback

Proof No: 1

Date: 03-06-13



## Pracujte na dálku a ušetřete

Detektor GasAlertMax XT II je inteligentní, jednoduchý a hospodárny způsob pro zajištění souladu. Pracovníci se cítí bezpečně a minimalizuje se výskyt nehod, takže každý může udělat více práce. To znamená úspory na základě kontinuity provozu a produktivity. *With the addition of IntelliFlash™, this multi-gas detector offers continuous visual confirmation of detector operation and compliance.*

### Jednoduchý provoz díky pumpě SmartSample.

Detektor GasAlertMax XT II spolehlivě monitoruje až čtyři rizika a kombinuje jednoduché jednočlátkové ovládání s naší výkonnou motorizovanou pumpou, která zajišťuje inteligentní dálkový odběr vzorků, který je ideální při práci ve stísněných prostorech. Detektor GasAlertMax XT II je plně kompatibilní s automatickou testovací a kalibrační stanicí MicroDock II.



**WATER  
RESISTANT**



- Minimalizace nákladů a náročnosti zaškolení díky jednočlátkovému ovládání
- Přesnější výsledky odběru vzorků díky technologii pumpy SmartSample
- Kompaktní, pohodlný a v terénu odolný

**BWT**  
Technologies  
by Honeywell

**Wear yellow. Work safe.**

H<sub>2</sub>S

CO




O<sub>2</sub>

LEL

## Standardní vlastnosti produktů společnosti BW:

- Nepřetržitě zobrazení koncentrací plynů v reálném čase na LCD displeji,
- Kompaktní a lehká konstrukce umožňuje pohodlné nošení,
- Voděodolnost,
- Jednoduchý proces automatické kalibrace, kompatibilní s automatickou testovací a kalibrační stanicí MicroDock II od společnosti BW,
- Autotest plné funkčnosti senzoru, stavu baterií, integrity obvodů a akustických / vizuálních alarmů při spuštění,
- Jasně svítící mírně zahnuté světelné výstražné lišty,
- Zabudovaný do narázuvzdorného krytu.

### Specifikace detektoru GasAlertMax XT II

<b>Velikost</b>	13,1 x 7,0 x 5,2 cm / 5,1 x 2,8 x 2,0"	
<b>Hmotnost</b>	328 g / 11,5 oz	
<b>Teplota</b>	-20 až 50 °C / -4 až 122 °F	
<b>Vlhkost</b>	10–100 % relativní vlhkosti (bez kondenzace)	
<b>Alarmy</b>	- vizuální, vibrační, akustický (95 dB) - nízký, vysoký, hodnoty STEL, TWA, OL (nadlimitní), nízké napětí baterie, pumpa	
<b>Zkoušky</b>	Akustické / vizuální alarmy při aktivaci, senzory, baterie, pumpa a obvody (nepřetržitě)	
<b>Běžná životnost baterie</b>	13 hodin při 0 °C / 32 °F 8 hodin při -20 °C / -4 °F Doba dobíjení 6 hodin	
<b>Výkon pumpy</b>	Odběr vzorku až na vzdálenost 35 m Při délce hadičky 30 m a 35 m může trvat několik vteřin, než detektor vyhodnotí, že došlo k zablokování hadičky. - Nepokoušejte se provádět kalibraci detektoru GasAlertMax XT s hadičkou delší, než je kalibrační hadička standardně dodávaná s detektorem. - Je třeba vyčkat dostatečně dlouho, než se atmosférický vzorek při dálkovém odběru dostane k plynovému senzoru detektoru. Rychlost průtoku při odběru vzorku s pumpou detektoru GasAlertMax XT je přibližně 2 vteřiny na 30 cm hadičky. Je třeba vyčkat dostatečně dlouho, než se po příchodu atmosférického vzorku do senzoru naměřená hodnota na detektoru ustálí.	
<b>Uživatelské možnosti</b>	Bezpečnostní zvukový signál Bezpečnostní zámek (senzoru) Alarmy s ručním resetem Režim bezpečného zobrazení Infračervený kalibrační zámek Výběr lokality Vynucení blokového testu Vynucení rázového testu po termínu	Vynucení kalibrace po termínu Konfigurace senzoru Identifikace detektoru Potvrzení nízkého alarmu Výběr jazyka (pět) Nastavení vlastního hlášení při spuštění Bezpečnostní interval Interval záznamu dat
<b>Hodnocení krytí IP</b>	EMI/RFI: v souladu se směrnicí týkající se elektromagnetické kompatibility č. 2004/108/ES IP66/67	
<b>Certifikace a schválení</b>	 Class I, Div. 1, Gr. A, B, C, D <b>IECEX:</b> Ga Ex ia IIC T4 <b>ATEX:</b>  II 1 G Ga Ex ia IIC T4  Br Ex ia IIC T4	
<b>Záruka</b>	Plná dvouletá záruka včetně všech senzorů	

## Další vlastnosti přístroje GasAlertMax XT II :

- Integrovaná pumpa pro odběr vzorků se spolehlivou membránovou technologií,
- Blokovaná detekce nejlepší ve své třídě, s polovodičovým senzorem tlaku,
- Vícejazyčná podpora v anglickém, francouzském, německém, španělském a portugalském jazyce,
- Prakticky spravujte váš detektor pomocí řešení Fleet Manager II
- Vybavený standardně záznamem dat a událostí.
- **Continuous visual compliance with IntelliFlash™\***

### Doplňky a příslušenství



Kompatibilní se stanicí MicroDock II



Pouzdro na pásek



Vícejednotková stojanová nabíječka



Narázuvzdorné pouzdro

Úplný seznam příslušenství si vyžádejte od společnosti BW Technologies by Honeywell.

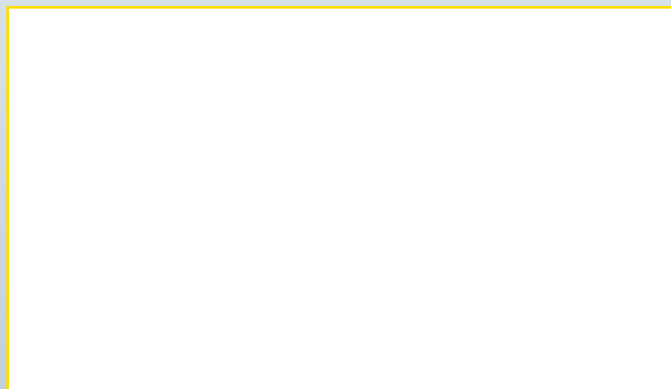
### Specifikace senzorů

Plyn	Rozsah měření	Rozlišení
H <sub>2</sub> S	0–200 ppm	1 ppm
CO	0–1000 ppm	1 ppm
O <sub>2</sub>	0–30,0 %	0,1 %
<b>Hořlavé plyny</b>	0–100 % hodnoty LEL 0–5,0 % v objemu	1 % 0,1 %

Uživatel může u všech senzorů nastavit žádané hodnoty alarmu. Žádané hodnoty se automaticky zobrazují během spuštění přístroje.

\*This feature is only available with IR Cal Lock inactive

### Místní distributoři



#### Evropské ústředí

Life Safety Distribution AG  
Javastrasse 2  
8604 Hegnau  
Švýcarsko  
Tel.: +41 (0) 44.943.4300  
Fax: +41 (0) 44.943.4398

[www.gasmonitors.com](http://www.gasmonitors.com)

Evropa +44 (0)1295.700.300  
Francie +33 (0) 442.98.17.70  
Německo +49 (0) 2137.17.6522  
Střední východ +971.4.4505852  
USA 1.888.749.8878

[bwesales@gasmonitors.com](mailto:bwesales@gasmonitors.com)

Latinská Amerika +55.11.3475.1873  
Jihovýchodní Asie +65.6580.3468  
Čína +86.10.6786.7305  
Austrálie +61.3.9464.2770  
Ostatní země +1.403.248.9226