

BW Clip Sorozat

Karbantartást nem igénylő egygázás detektor.

Megbízható. Felhasználóbarát. Költséghatékony.

A BW Clip egygázás detektor az egyetlen olyan gázveszélyjelző, ami nem igényel semmiféle karbantartást. A készülék bekapcsolását követően nincs szükség kalibrációra, szenzorcserére, akkucserére, de még akkutöltésre sem. Ezáltal a kalibrálás és karbantartás idejét lehet megtagarítani.

Továbbá, a 2 éves élettartammal (H₂S vagy CO) rendelkező detektor hibernálható, amennyiben nem kell használni egy vagy több héten át – ez megnöveli a detektor élettartamát.

A két detektor egyaránt kompakt, kisméretű, könnyen viselhető, emellett robusztus kialakítású, mostoha körülményeknek és extrém hőmérsékletnek is ellenálló.

BW Clip: Normál működést szolgáltat, nem igényel karbantartást.

BW Clip Real Time: Folyamatos mért értéket mutató készülék, hozzáadott kalibrálási lehetőséggel.

Mindkét detektor kompatibilis a MicroDock II és az IntelliDoX egységekkel (kalibráló-, tesztelő- és töltőállomások).

Használja különleges technológiánkat a biztonság, a teljesítmény és termelékenység érdekében.



Testreszabható beállítások:

- Alsó és felső riasztási határ beállítása
- Beállítható Piros LED jelzés bump teszt előtt és gázveszély esetén
- Gázveszély észlelésekor a pontos érték mutata. (kizárólag BW Clip detektor esetében)
- Beállítható bump teszt emlékeztető
- Beállítható kalibrálási emlékeztető (kizárólag BW Clip Real Time esetében)
- Óra megjelenítése

Surecell™: Különleges kialakítású elektrokémiai szenzor, ami jelentősen lecsökkenti a szenzor válaszidejét és megnöveli annak teljesítményét és élettartamát, a hagyományos elektrokémiai cellákhoz hasonlítva. Megbízható működést biztosít a dolgozó számára mostoha körülmények között is.

Reflex Technology™: Automatizált önteszt funkció, amely rutinszerűen ellenőrzi a működésben lévő szenzor állapotát a biztonság és a megbízhatóság érdekében.

IntelliDoX: Automatikus tesztelő állomás

- A leggyorsabb bump teszt az iparban
- Riasztási szintek, és egyéb paraméterek testreszabása
- Különböző tesztek elvégzése, akár öt BW Clip detektoron.
- Egyszerű és pontos adatkezelés

FUNKCIÓK ÉS ELŐNYÖK

Karbantartást nem igénylő készülék – nincs szükség szenzor vagy akku cserére

Kompakt, könnyű kivitelezés, egygombos kezelés.

Mostoha környezetben való alkalmazásra és extrém hőmérsékletre kifejlesztve.

Hibernálási lehetőség tokban, vagy az IntelliDoX állomáson

Automatizált önteszt ami ellenőrzi a szenzorokat, az elektronikát és az akkumulátort

Nagy-látószögű LED fényjelzés mellett hang-és rezgő riasztás értesíti a felhasználót.

Automatikus naplózás, 35 friss eseményt (gázveszély, bump teszt) tárol el.

MicroDock II kompatibilitás

Költséghatékony megoldás

Műszaki adatok:

Méret	4,1 x 5.0 x 8,7 cm
Tömeg	92 g
Üzemi Hőmérséklet	H ₂ S: -40 től +50 °C fok-ig CO: -30 től +50 °C fok-ig O ₂ : -20 től +50 °C fok-ig SO ₂ : -30 től +50 °C fok-ig
Páratartalom	5% - 95% relatív (nem kondenzálódó)
Riasztások	- Fényjelzés, rezgés, hangjelzés (95 dB) - Alsó és felső határérték riasztás
Önteszt	Aktiválást követően 24 óránként automatikus átfogó önteszt
Akkumulátor élettartama	2 év (H ₂ S, CO, O ₂ , SO ₂) vagy 3 év (H ₂ S vagy CO) típustól függően
IP védettség	IP 66 / 67
Tanusítvány	ATEX EEx ia IIC T4 Ga
Jótállás	2, vagy 3 év típustól függően

Mérhető gázok	O ₂	H ₂ S	CO	SO ₂
Mérési tartomány	0-25 tf%	0-100 ppm	0-300 ppm	0-100 ppm
Alsó riasztási határ	19,5%	10 ppm	35 ppm	5 ppm
Felső riasztási határ	23,5%	15 ppm	200 ppm	10 ppm

A riasztási határértékek aktiválás előtt módosíthatóak.

Opciók, tartozékok:

- Hibernáló tok
- Sisakra rögzítés
- Gumi védőtok
- IntelliDoX Automatikus tesztelő állomás



Egyszerű megkülönböztetés a színekódolásnak és az LCD jelzéseinek köszönhetően:

H₂S

CO

O₂

SO₂

A tartozékok teljes listájáért kérjük, forduljon a Cometron Kft.-hez.

Képviselő:

Cometron Kft.

1113 Budapest, Bocskai út 31.

Tel: +36 1 361 1130

Email: info@cometron.hu

Web: www.cometron.hu

Honeywell