



Honeywell BW™ MicroClip

Víceplynové detektory plynů

Malé rozměry. Snadná obsluha.
Spolehlivý provoz. Cenově dostupné.

S takovou kombinací výhod není divu, že je Honeywell BW™ MicroClip celosvětově nejprodávanějším víceplynovým detektorem. Jde o historicky první víceplynový detektor s krytím IP68, které zajišťuje bezkonkurenční odolnost proti vniknutí pevných částic a kapalin. Díky tomu si můžete být jisti, že obstojí i v náročných podmínkách.

Můžete volit mezi dvěma dostupnými modely XL nebo X3. Oba s prodlouženou výdrží baterie až 18 hodin, jednoduchou obsluhou pomocí jednoho tlačítka a nekompromisním přístupem společnosti Honeywell ke kvalitě:

Honeywell BW™ MicroClip XL: nízká pořizovací cena s dvouletou zárukou

Honeywell BW™ MicroClip X3: tříletá záruka a senzor kyslíku s životností minimálně 5 let

Využijte naši jedinečnou pokročilou technologii pro bezpečnost, soulad s předpisy a produktivitu.

- pokročilá technologie pro spolehlivý výkon baterie
- Reflex Technology™ automatizovaná funkce rutinně kontroluje provozní kondici senzorů kvůli zvýšení bezpečnosti pracovníka
- kompaktní, lehký a snadno použitelný – není vyžadována žádná odbornost
- blikající zelené světlo IntelliFlash™ pro ověření vyhovujícího stavu detektoru

Volitelné příslušenství

- testovací stanice Honeywell BW™ IntelliDoX
- ochranné pouzdro
- IR propojovací kabel
- nabíječka pro pět přístrojů



Pro úplný seznam příslušenství prosím kontaktujte zástupce GES CZ s.r.o.



Novinky v Honeywell BW™ MicroClip X3

- technologicky zcela nový senzor O₂ s životností minimálně 5 let
- záruka 3 roky na přístroj i senzory
- výjimečná ochrana proti vniknutí IP66/68
- větší výkon napájecí baterie
- úspora provozních nákladů

Vlastnosti & přednosti

- | | | | | |
|--|--|---|--|--|
| • zaručený chod minimálně po 12 hodinovou směnu při teplotě až -20°C | • koncentrace plynů v reálném čase na LCD displeji | • uživatelsky přátelská, bezproblémová obsluha jedním tlačítkem | • autotest senzorů, stavu baterie, integrity obvodů a zvukových/ vizuálních alarmů během spouštění | • vícejazyčná podpora v angličtině, francouzštině, němčině, španělštině a portugalsštině |
| • nabíjecí lithium polymerová baterie s prodlouženou výdrží | • jasné, širokoúhlé lišty vizuálního alarmu | • světlo IntelliFlash™ indikuje, že je detektor zkalkibrován, plně funkční a připraven k okamžitému použití | • kompatibilní s testovací stanicí BW™ IntelliDox | • správa zařízení pomocí Honeywell Safety Suite |
| • ergonomický a vhodný k nošení na pracovním oděvu | • krytí IP68 pro maximální ochranu proti prachu a vodě – až 45 minut v hloubce 1,2 m | | | |

Honeywell BW™ MicroClip Specifikace

	Honeywell BW™ MicroClip XL	Honeywell BW™ MicroClip X3
VELIKOST	11.3 x 6.0 x 3.2 cm	
VÁHA	190 g	179 g
TEPLOTA	-20 to +50°C	
VLHKOST	0% – 95% RH (nekondenzující)	
ALARMY	vizuální, vibrační, zvukový (95 dB) Low, High, TWA, STEL, OL (over limit)	
TESTY	zvukové/vizuální alarmy při spuštění; senzory, baterie a obvody (nepřetržitě)	
TYPICKÁ VÝDRŽ BATERIE	18 hodin; opětovné nabití za méně než 6 hodin poznámka: přibližně 20% ztráty kapacity je u lithium polymerových baterií po 500 nabíjecích cyklech normální. Viz další informace v Uživatelské příručce.	
UŽIVATELSKÉ MOŽNOSTI	• potvrzovací pípnutí • nastavení intervalu STEL • vypnutí/zapnutí senzoru • uzamčení alarmů • bezpečnostní režim displeje • režim Stealth • uzamčení kalibrace • nulování při spuštění • automatická kalibrace O₂ při spuštění • nastavení intervalu testu funkcí • vynucení testu funkčnosti	
STUPEŇ KRYTÍ	IP68 – až do 45 minut v 1,2 m (Honeywell BW™ MicroClip XL a X3) EMI/RFI: odpovídá Směrnici EMC Directive 2004/108/EC	
CERTIFIKACE A POVOLENÍ	CSA® Class I, Div. 1, Gr. A, B, C, D ATEX® II 1 G, Ex ia IIC T4 Ga IECEx: Ex ia IIC T4 Ga CE European Conformity KTL (certifikace Honeywell BW™ MicroClip X3 probíhá)	
ZÁRUKA	plná dvouletá (Honeywell BW™ MicroClip XL), nebo tříletá (Honeywell BW™ MicroClip X3) záruka včetně všech senzorů poznámka: je garantováno, že během trvání záruky baterie vydrží v chodu 12 hodin při normální provozní teplotě -20°C až 50°C.	
OČEKÁVANÁ SERVISNÍ ŽIVOSTNOST	pět let včetně všech senzorů * (pouze Honeywell BW™ MicroClip X3) *poznámka: Senzory neobsahují komponenty, které se spotřebovávají a běžně dosáhnou očekávané životnosti, pokud jsou používány v souladu s pokyny v návodu k obsluze. Pamatujte si prosím, že na tzv. otrávené senzory se záruka nevztahuje.	

TECHNICKÉ ÚDAJE SENZORŮ		
PLYN	ROZSAH MĚŘENÍ	ROZLOŽENÍ
H ₂ S	0–100 ppm	1 ppm
CO	0–500 ppm	1ppm
O ₂	0–30,0%	0,1%
HOŘLAVÉ PLYNY		
	0–100 LEL	1%
	0–5,0% v/v	0,1%

nepřetržitě detekuje až 4 nebezpečné plyny

H ₂ S
CO
O ₂
SO ₂

HRANICE ALARMŮ PRO VŠECHNY SENZORY JSOU UŽIVATELEM NASTAVITELNÉ. NASTAVENÉ HRANICE ALARMŮ SE AUTOMATICKY ZOBRAZUJÍ BĚHEM SPOUŠTĚNÍ PŘÍSTROJE. Z DŮVODU POKRAČUJÍCÍHO VÝZKUMU A ZDOKONALOVÁNÍ VÝROBKU JSOU TECHNICKÉ ÚDAJE PŘEDMĚTEM ZMĚNY BEZ PŘEDCHOZÍHO UPOZORNĚNÍ.



GSC CZ s.r.o.
 Husova 1697, 530 03 PARDUBICE
 Tel.: +420 466 655 488
www.detektory-plynu.cz