

Honeywell BW™ MicroClip Series

Více-plynové detektory

Malé rozměry. Snadná obsluha.

Spolehlivý provoz. Cenově dostupná ochrana.

S takovou kombinací výhod není divu, že je Honeywell BW™ MicroClip světově nejpopulárnějším více-plynovým detektorem, který slouží jako důvěryhodný společník v nebezpečných prostředích — bezpečně vás chrání, aniž vás zatěžuje. Navíc, je to první více-plynový detektor s krytím IP68 kvůli bezkonkurenční ochraně proti vodě. Takže si můžete být jistí, že obstojí i v náročných podmínkách.

Vyberte si ze dvou detektorů, oba s prodlouženou výdrží chodu baterie 18-hodin, obsluhou jedním tlačítkem a nekompromisním přístupem společnosti Honeywell ke kvalitě:

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

Honeywell BW™ MicroClip X3: tříletá záruka a nový senzor kyslíku, který prodlužuje celkovou předpokládanou provozní životnost.

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

- Pokročilá technologie pro spolehlivý výkon baterie
- Reflex Technology™ automatizovaná funkce rutinně kontroluje provozní kondici senzorů kvůli zvýšení bezpečnosti a celkové důvěře pracovníka
- Kompaktní, lehký a snadno použitelný — není vyžadována žádná odbornost
- Blikající zelené světlo IntelliFlash™ pro ověření vyhovujícího stavu na první pohled

Volitelné příslušenství

- Automatizovaný testovací systém Honeywell IntelliDoX
- Honeywell BW™ Connect
- IR connectivity kit
- Nabíječka pro pět přístrojů

Pro úplný seznam příslušenství prosím kontaktujte vaše ho dodavatele výrobků Honeywell Analytics.

FUNKCE & VÝHODY

- Zaručený chod minimálně po 12-hodinovou směnu — až do -20°C — bez kompromisů LEL při detekci vodíku, acetylenu a dalších výbušných plynů
- Ergonomický a vhodný k nošení — nezatěžuje vás
- Koncentrace plynů zobrazené v reálném čase na LCD displeji
- Krytí IP68 pro maximální ochranu proti prachu a vodě – až 45 minut v hloubce 1,2 m
- Uživatelsky přátelská, bezproblémová obsluha pouze jedním tlačítkem a pomocí intuitivních LCD ikon
- Světlo IntelliFlash™ indikuje, že je detektor otestovaný, funkční a správně monitoruje
- Autotest senzorů, stavu baterie, integrity obvodů a zvukových/ vizuálních alarmů během spouštění
- Kompatibilní s testovací stanicí IntelliDox kvůli testům funkčnosti a kalibraci
- Vícejazyčná podpora v angličtině, francouzštině, němčině, španělštině a portugalštině
- Správa zařízení s Honeywell SafetySuite
- Kompatibilní s Honeywell BW™ Connect pro sledování v reálném čase



Novinky v Honeywell BW™ MicroClip X3:

- Technologicky zcela nový senzor O2 (Oxygen pump) s životností 5 let
- Záruka 3 roky na přístroj a senzory
- Ve své třídě výjimečné krytí IP66/68, vodotěsnost a prachotěsnost
- Větší výkon napájecí baterie i za extrémních podmínek
- Úspora provozních nákladů

Honeywell BW™ MicroClip Series Technické údaje

	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 funkce Vynucení testu funkčnosti	Interval IntelliFlash™ Měření výbušných plynů (%LEL, nebo % objemu metanu) Uživatelem volitelná úroveň kalibračního plynu Vynucení kalibrace po uplynutí termínu Potvrzení dolního alarmu Výběr jazyků Nastavení vlastní zprávy během spouštěcí procedury
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 $\text{C} \text{E}$, II 1 G, Ex ia IIC T4 Ga IECEx: Ex ia IIC T4 Ga $\text{C} \text{E}$ 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 ŽIVOTNOST	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	ROZLIŠENÍ
H ₂ S	0 - 100 ppm	1 ppm
CO	0 - 500 ppm	1 ppm
O ₂	0-30.0%	0.1%
HOŘLAVÉ PLYNY		
	0-100% LEL	1%
	0-5.0% v/v	0.1%

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.

Nepřetržitě detekuje až 4 nebezpečné Plyny:

H ₂ S
CO
O ₂
LEL



Sledování v reálném čase s pomocí Honeywell BW™ Connect*

*Dostupnost ověřte u Honeywell Analytics

Váš oficiální dodavatel:

GES CZ s.r.o.

Husova 1697
530 03 Pardubice
Tel.: 466 655 488

www.gasmonitors.cz
ges@gasmonitors.cz

Stáhněte si vaši bezplatnou zkušební aplikaci:



Device Management s
Honeywell SafetySuite



honeywellanalytics.com/SafetySuite

Honeywell

Datasheet_MicroClip_DS20150630-04_US-EN | 04/18
©2018 Honeywell International Inc.

Česká verze_ GES CZ s.r.o. 2018