

DÉTECTEUR MULTIGAZ BW ULTRA



Le BW ULTRA est un détecteur 5 gaz spécialement conçu pour l'échantillonnage et le contrôle d'espace confiné.

Il détecte simultanément les 4 gaz spécifiques des espaces confinés et va plus loin en offrant la possibilité de choisir un cinquième capteur parmi une liste de gaz, pour plus de protection au travail.

Le détecteur Honeywell BW Ultra est le premier détecteur de gaz sur le marché à disposer du capteur de la série 1, garantissant de la rapidité dans les réponses, de la fiabilité de performances et de la longévité, même dans les conditions de travail les plus extrêmes.

DESCRIPTION

Sa technologie de capteur optimisée offre à l'utilisateur une bonne visibilité des données de gaz. Son design en fait un des détecteurs le plus ergonomique et confortable à utiliser. À la différence des autres détecteurs à gaz, le BW Ultra se tient à la main et s'adapte parfaitement à sa forme.

Le plus du BW Ultra ? Son poids léger et sa structure plus fine que les autres détecteurs de gaz. Conçu pour durer, le BW Ultra résiste aux conditions de travail et aux environnements les plus durs. Avec un très haut indice de protection IP66/68, le BW Ultra est protégé non seulement de la poussière, mais aussi de la pénétration d'eau.

Caractéristiques techniques du BW Ultra

Dimensions	5,8 x 3,3 x 1,6 po/14,8 x 8,5 x 4,0 cm
Poids	14,5 oz/411 g (avec pince)
Température de fonctionnement	De -4 à +131 °F/-20 à +50 °C
Humidité	De 5 à 95 % HR (sans condensation) en permanence
Indice de protection	IP66/68
Alarmes et type	Visuelle, vibrante, sonore (95 dB) ; Basse, Haute, TWA, VLE, OL (hors échelle)
Auto-test	Les détecteurs activés effectuent automatiquement un test de diagnostic interne toutes les 24 heures (capteurs, pile et circuits)
Autonomie moyenne de la batterie	18 heures (14 heures avec capteur PID ou IR) à -4 °F/-20 °C
Aspiration de la pompe	Echantillonnage jusqu'à 75 pi/22,9 m
Journaux des événements	30 événements d'alarme et 10 événements de test fonctionnel
Journalisation des données	45 jours pour des quarts de 8 heures avec journalisation toutes les 15 secondes
Certifications et homologations	ATEX : II 1G Ex ia IIC T4 Ga / IECEx : Ex ia IIC T4 Ga
Garantie	Appareil : 3 ans ; Capteurs : 3 ans (2 ans pour NH ₃ , 1 an pour PID et Cl ₂) ; Batterie : 2 ans