



G6

TRANSFORMER LA DÉTECTION MONOGAZ GRÂCE À LA CONNECTIVITÉ

Anticipez les dangers présents sur votre lieu de travail, atteignez le zéro incident et optimisez vos activités avec le détecteur monogaz le plus complet, le plus économique et le plus connecté qui soit — le G6.

Le G6 vous offre :

- Une grande rapidité d'intervention grâce à la localisation précise de l'incident et de l'emplacement du travailleur
- Une diminution des coûts et une amélioration de l'efficacité opérationnelle grâce à une réduction du nombre d'appareils perdus, des fausses alarmes et de l'infrastructure de TI
- Des données fiables et des renseignements instantanés, des éléments visuels simples en cas de taux d'alarme élevés ou de faible conformité, afin que vous puissiez agir rapidement
- Une conception durable avec des mises à jour en direct pour protéger votre investissement

C'est ce qui fait du G6 la nouvelle norme en matière de détecteur monogaz. Une solution novatrice et économique pour améliorer la sécurité et le rendement opérationnel dans un milieu de travail industriel moderne.

Caractéristiques



Connectivité cloud directe



Technologie de localisation GPS intégrée



Détection monogaz



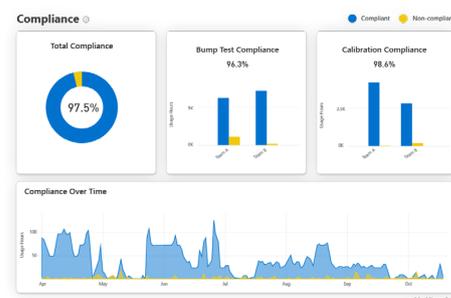
Batterie rechargeable



Réduction du nombre de fausses alertes



Rapports complets



Rapports essentiels avec Blackline Analytics



Plate-forme Blackline Live



SPÉCIFICATIONS DÉTAILLÉES

Fonctions standard

Surveillance monogaz - CO, H₂S, O₂ ou SO₂
Connectivité cloud directe
Configurations sans fil
Mises à jour sans fil automatiques
Technologie de localisation GPS intégrée
Trouver mon G6
Durée de vie de la batterie jusqu'à un an
Batterie rechargeable
Tests de fiabilité et calibrations automatiques grâce au G6 Dock

Fonctions de sécurité standard

Localisation de l'appareil, relevés de taux de gaz, données de fiabilité et d'écart et alarmes téléchargées automatiquement chaque jour
Notification de limite haute
Notification de limite basse
Notification de la limite d'exposition à court terme (STEL)
Notification de test de fiabilité et d'écart
Avis d'échec du test de fiabilité et de l'écart

Taille et poids

Taille : 71 mm x 110 mm x 37 mm (2,8 po x 4,3 po x 1,5 po)
Poids : 146 g (5,2 oz)

Interface utilisateur

240 x 320 pixels graphiques, contraste élevé, couleurs 6 bits
Affichage à cristaux liquides
Système de menu et mise sous tension avec pavé de commande à trois touches
Soutien multilingue : EN, FR, ES, DE, IT, NL, PT

Notifications utilisateur

Visuelles : Affichage couleur et voyants multicolores sur le dessus et le côté
Sensorielles : Vibrant
Signal sonore : ~95 dB à 30 cm (11,8 po)

Alimentation et batterie

Batterie Li-ion rechargeable : 1200 mAh
Durée de vie de la batterie : Jusqu'à 1 an à 20 °C (68 °F) en utilisation normale
Temps de charge : 4 heures

Approbations

SAR, RoHS, CE, RCM
Contient
ID FCC: W77BLG6C1, IC: 8255A-BLG6C1
ID FCC: XF6-B001P4V2P1, IC: 8407A-B001P4V2P1
Canada et États-Unis : Catégorie I Division 1
Groupe A, B, C, D T4;
Catégorie I Zone 0 AEx ia IIC T4; Ex ia IIC T4 Ga
IECEx : Ex IA IIC T4 Ga
ATEX : Ex IA IIC T4 Ga
UKCA : Ex IA IIC T4 Ga

Technologie de localisation

Radio GPS : Sensibilité élevée à 48 canaux
Assistance-GPS : Oui
Précision du GPS : ~5 m (16 pi) à l'extérieur
Fréquence de mise à jour de la localisation : Lors d'événements très urgents et une fois par jour

Communication cellulaire

LTE-M et NB-IoT

Environnement

Température de stockage : -30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F)
Température de fonctionnement : -20 °C à 55 °C (-4 °F à 131 °F)
Température de charge : 0 °C à 45 °C (32 °F à 113 °F)
Protection contre les infiltrations : Conçu pour répondre aux exigences IP67

Garantie

Garantie limitée de quatre ans

Application Web Blackline Live

L'application Web de surveillance de la sécurité hébergée dans le cloud est personnalisable pour chaque exigence des clients.
Comprend un tableau de bord de conformité, une carte, les rôles des utilisateurs, les configurations des appareils, les configurations des notifications et les rapports essentiels

Spécifications du capteur

GAZ	TYPE DE CAPTEUR	PORTÉE	RÉSOLUTION
MONOXYDE DE CARBONE (CO)	Électrochimique	0 à 500 ppm	1 ppm
SULFURE D'HYDROGÈNE (H ₂ S)	Électrochimique	0 à 100 ppm	0,1 ppm
OXYGÈNE (O ₂)	Électrochimique	De 0 à 25 % en volume	0,1 % en volume
DIOXYDE DE SOUFRE (SO ₂)	Électrochimique	0 à 100 ppm	0,1 ppm

Toutes les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.