

Détecteur personnel de gaz O₂ Clip Real-time O2



PRÉSENTATION



Le **CLIP REAL TIME** est un détecteur de gaz O₂ complet qui propose un affichage numérique continu de la concentration en O₂ en % par volume et active une alarme visuelle, vibrante et sonore lorsque les concentrations dépassent les seuils d'alarme.



PRINCIPALES CARACTERISTIQUES

- Grand écran facile à lire - affichage continu de la concentration de gaz en % **par volume**

Conçu pour une utilisation dans des environnements difficiles :

- Durable, ultra résistant aux chocs.
- Haute résistance aux interférences RF.
- Résistance aux intempéries (**IP-66**).

Vous détenez le plein contrôle :

- Alarme sonore **95 dB** et alarme rouge clignotante lumineuse
- Vibreur intégré
- Conservation de la valeur maximale

Utilisation mains libres :

Suffisamment petit pour être clippé sur un casque de sécurité, une poche de chemise, une bretelle ou une ceinture.

CARACTERISTIQUES DU CAPTEUR O₂

Plage de mesure	De 0 à 25.0 % par volume
Alarme basse	19.5% vol
Alarme haute	23.5 % vol
Résolution	0.1 % vol

DOMAINES D'APPLICATION

- Raffineries
- Maintenance industrielle
- Usines de produits chimiques
- Centrales électriques
- Industrie des pâtes et papiers
- Pétrochimie
- Services d'incendie
- Chantiers navals
- Sécurité industrielle
- Aciéries
- Fosses, silos, wagons
- Arrêt d'usine
- Chantiers
- Décharges
- Industrie lourde
- Usine de traitement des eaux usées

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Poids	92 g
Taille	41 x 50 x 87 mm
Conditions d'utilisation	De 20 à +50 °C De 5 à 95%HR (sans condensation)
Alarme	Visuelle, vibrante, sonore (95 dB) – Alarmes hautes et basses
Test	Les détecteurs activés effectuent automatiquement un test de diagnostic interne toutes les 24 heures
Autonomie moyenne de la batterie	2 ans
Enregistrement des événements	Les 35 événements les plus récents
Norme IP	IP66
Affichage	Ecran LCD, facile à lire, avec affichage continu de la concentration de gaz en % par volume
Clavier	Fonctionnement à l'aide d'un seul bouton
Lecture directe	Affichage instantané de l'oxygène en % par volume Conservation de la valeur maximale Durée de fonctionnement restante du détecteur
Certifications et homologations	UL/cUL sécurité intrinsèque certifiée pour une utilisation dans des zones de classe 1, division 1, groupe A, B, C, D / Classe 1, Zone 0, Groupe IIC ATEX : 0539 II 1 G, EEx ia IIC T4 Ga, DEMKO 14 ATEX 1356 IECx : Ex ia IIC T4 Ga / IECEx UL 14.0063 Marquage CE, conformité européenne
Garantie	2 ans

LIVRE AVEC

- Adaptateur-embout étalonnage
- Pince pour ceinture, poche ou casque de sécurité
- Notice d'utilisation

www.kimo.fr



Usine et Siège Social
Zone industrielle - BP 16 - 24700 MONTPON
Tél. : 05 53 80 05 00 - kimo@kimo.fr

Alsace-Lorraine 03 88 48 16 90
Bretagne 02 99 54 77 00
Centre 02 38 23 00 40

Midi-Pyrénées 05 61 72 84 00
Nord 03 20 90 92 95
Paris Ouest 01 30 02 81 20

Paris Est 01 60 06 14 72
PACA 04 42 97 33 94
Rhône-Alpes 04 72 15 88 72