

► Tango TX1

Détecteur monogaz à double cellule pour une sécurité la plus optimum au monde



Caractéristiques techniques

Alarmes :

Trois LED d'alarme visuelle stroboscopique (deux rouges, une bleue) ; alarme sonore de 100 décibels (dB) à 10 cm.

Dimensions : 99 x 51 x 35 mm

Plage de températures de fonctionnement :

de -20 °C à +50 °C (de -4 °F à +122 °F)

Plage d'humidité de fonctionnement :

De 15 % à 95 % sans condensation (en continu)

Indice de protection : IP66; IP67

Cellules :

CO, H2S, NO2, SO2 - technologie de détection électrochimique

Plage de mesure des cellules :

- Monoxyde de carbone (CO) : de 0 à 1 000 ppm
- Sulfure d'hydrogène (H2S) : de 0,0 à 200,0 ppm
- Dioxyde d'azote (NO2) : de 0,0 à 150,0 ppm
- Dioxyde de soufre (SO2) : de 0,0 à 150,0 ppm

Configurations

TX1-1	Tango TX1, CO
TX1-2	Tango TX1, H2S
TX1-4	Tango TX1, NO2
TX1-5	Tango TX1, SO2

Description du produit

Les utilisateurs de détecteur monogaz TANGO TX1 équipés de la technologie DualSense™ sont les plus en sécurité au monde. La technologie DualSense™, qui utilise des cellules redondantes pour la détection d'un même gaz, supprime la difficulté de concilier maîtrise des coûts, sécurité et fréquence des tests de déclenchement.

Cette technologie utilise deux cellules du même type pour la détection d'un seul gaz. Les mesures sont ensuite calculées par algorithme breveté, puis une seule mesure est affichée sur l'appareil. Sur le terrain, cela réduit la probabilité qu'un appareil ne détecte pas un gaz. Par conséquent, les appareils équipés de la technologie DualSense™ sont plus sûrs que les détecteurs dotés d'une seule cellule.

Grâce à la redondance des cellules, l'appareil continue de fonctionner normalement si une cellule tombe en panne sur le terrain, protégeant les travailleurs. De plus, en cas d'échec d'étalonnage d'une cellule ou de remise à zéro concernant l'une des cellules, le Tango continue de fonctionner comme tout autre détecteur à une seule cellule.

Les alarmes de 100 dB à 10 cm du Tango TX, soit deux fois le volume des appareils de la gamme GasBadge, sont plus puissantes que n'importe quel autre détecteur monogaz sur le marché. En choisissant le système AlarmAmp™ proposé en option, le volume des alarmes peut être encore augmenté d'environ 10 dB pour les milieux très bruyants

Accessoires

Réf.	Description
17 154 367	Pile de rechange
18 109 171	Étui souple en nylon, noir
18 109 239	Étui souple en nylon, orange
18 109 218	Kit barrière à poussière (jeu de 5)
18 109 230	Kit barrière à eau (jeu de 5)
17 120 908	17120908 Clip de ceinture
17 154 915	AlarmAmp™
17 154 916	Étiquette noire de façade
17 154 917	Étiquette verte de façade
17 154 918	Étiquette jaune de façade
17 154 919	Étiquette bleue de façade
17 154 920	Étiquette blanche de façade