

# 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, H<sub>2</sub>S, NO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub> - technologie de détection électrochimique

**Plage de mesure des cellules :**

Monoxyde de carbone (CO) : de 0 à 1 000 ppm

Sulfure d'hydrogène (H<sub>2</sub>S) : de 0,0 à 200,0 ppm

Dioxyde d'azote (NO<sub>2</sub>) : de 0,0 à 150,0 ppm

Dioxyde de soufre (SO<sub>2</sub>) : de 0,0 à 150,0 ppm

## PRÉSENTATION

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.

## CONFIGURATIONS D'APPAREILS

<b>TX1-1</b>	Tango TX1, CO
<b>TX1-2</b>	Tango TX1, H <sub>2</sub> S
<b>TX1-4</b>	Tango TX1, NO <sub>2</sub>
<b>TX1-5</b>	Tango TX1, SO <sub>2</sub>

## ACCESSOIRES

Code	Description
<b>17154367</b>	Pile de rechange
<b>18109171</b>	Etui souple en nylon, noir
<b>18109239</b>	Etui souple en nylon, orange
<b>18109218</b>	Kit barrière à poussière (jeu de 5)
<b>18109230</b>	Kit barrière à eau (jeu de 5)
<b>17120908</b>	17120908 Clip de ceinture
<b>17154915</b>	17154915 AlarmAmp™
<b>17154916</b>	17154916 Etiquette noire de façade
<b>17154917</b>	17154917 Etiquette verte de façade
<b>17154918</b>	17154918 Etiquette jaune de façade
<b>17154919</b>	17154919 Etiquette bleue de façade
<b>17154920</b>	17154920 Etiquette blanche de façade