



Spécifications techniques



Surveillez les travailleurs isolés en temps réel

Obtenez en temps réel l'emplacement, le statut et les données d'alarme de gaz de travailleurs mobiles sur des sites éloignés, grâce à la passerelle installée sur véhicule TGX™ Gateway.

- Visibilité en temps réel sur l'emplacement et la santé des travailleurs mobiles dans des endroits éloignés sans couverture cellulaire
- Alertes par e-mail, SMS et à l'écran quand des alarmes se déclenchent, garantissant que les bons messages parviennent aux bonnes personnes au bon moment
- Le couplage de la connectivité par réseau téléphonique cellulaire et par satellite garantit la transmission en permanence des communications
- Surveillez jusqu'à 24 appareils à la fois
- Installés sur véhicule, les appareils n'ont plus besoin d'être chargés et bénéficient d'une source d'énergie fiable

TGX GATEWAY

RÉF. PRODUIT	DESCRIPTION
TGX-211	TGX Gateway cellulaire/satellite, USA
TGX-221	TGX Gateway cellulaire/satellite, USA et Canada**
TGX-231	TGX Gateway cellulaire/satellite, Canada

** SIM canadienne avec capacités d'itinérance USA

PIÈCES DE RECHANGE

RÉF. PRODUIT	DESCRIPTION
17159351	Antenne satellite TGX
17159349	Antenne TGX de base (LENS/cellulaire/GPS)
17159347	Câble d'alimentation TGX

**INDUSTRIAL
SCIENTIFIC**

www.indsci.com RÉV 0 0120

AMÉRIQUES

Tél. : +1-412-788-4353
1-800-DETECTS (338-3287) | info@indsci.com

SPÉCIFICATIONS*

GARANTIE

2 ans

DIMENSIONS

102 x 102 x 76 mm

POIDS

280 g

TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT

dans l'environnement : -40 °C à 80 °C (-40 °F à 176 °F)

COMMUNICATION

CELLULAIRE

Cellulaire (2G) : quadribande 850/900/1 800/1 900 MHz

Cellulaire (3G/HSPA) : pentabande 800/850/900/1 900/2 100 MHz

Antenne : extérieure

SATELLITE

Iridium

Antenne : extérieure

LOCALISATION

GPS (protocole NMEA)

Antenne : extérieure

Précision : ~5 m (16 pi) à l'extérieur

BESOINS EN ÉNERGIE

Alimentation : 9-30 VCC, 12 VCC @ 300 mA

CONFORMITÉ RÉGLEMENTAIRE

Conforme aux normes FCC, IC et PTCRB

Conforme à la RoHS

COMPATIBILITÉ

Fonctionne avec les détecteurs multi-gaz Ventis Pro 5 et les détecteurs de zone Radius BZ1

LENS

Fréquence : Bande de fréquences libres (2,4 GHz)

Nbre max. d'appareils : 25 (TGX comprise)

PORTÉE

De la TGX à la RGX® : rayon de 300 m (~1 000 pi) en espace dégagé

De la TGX à la Radius® BZ1 : rayon de 300 m (~1 000 pi) en espace dégagé

De la TGX au Ventis® Pro5 : rayon de 100 m (~300 pi) en espace dégagé

* Ces caractéristiques techniques reposent sur des moyennes de performance et peuvent être variables selon les appareils.

En savoir plus sur la TGX Gateway sur

www.indsci.com/tgx

ASIE PACIFIQUE

Tél. : +65-6561-7377
Fax : +65-6561-7787 | info@ap.indsci.com

EMEA

Tél. : +33 (0)1 57 32 92 61
Fax : +33 (0)1 57 32 92 67 | info@eu.indsci.com