

## ► **Blackline G7c PTI**

### Dispositif d'alarme du travailleur isolé (DATI) géolocalisé



#### Caractéristiques techniques

##### Fonction de base pour le G7

- Détection de chute et d'immobilité : Accéléromètre et gyroscope trois axes, sensibilité configurable, délai configurable pour l'immobilité
- Alerte SOS : Tirer sur le loquet rouge
- Alerte silencieuse : Garder appuyé le bouton rouge
- Alarme batterie basse : valeur configurable
- Pointage de sécurité : Configurable de 30 à 180 min ou éteint, pointage automatique lors de la conduite

**Dimensions** : 64 mm x 124 mm x 27 mm / 162 g / IP67

##### Blackline Live Application Web

L'application web hébergée dans le cloud est hautement configurable pour chaque exigence, insertion de carte, adresses des employés, rôle des utilisateurs, gestion des alertes, configuration des appareils et des alertes et rapports détaillés.

**Ergonomie** : Large écran LCD rétro-éclairé, menu accessible par 3 boutons, bouton on/off, bouton d'acquiescement et loquet SOS (alerte instantanée immédiate)

**Alarme** : sonore (95 dB @ 30 cm), LED et vibratoire

**Appels vocaux** : haut-parleur et micro intégrés

**G7c Wireless Radio** : Couverture 100 pays, 200 opérateurs

**Rafraîchissement localisation du G7c** : 5 min

**Batterie** : rechargeable Li-ion 18 heures à 20°C en usage normal

**Temps de chargement** : 4 heures

##### Certifications :

- SAR, RoHS, CE, RCM
- FCC ID XPY1CGM5NNN-IC ID : 8595A-1CGM5NNN
- Canada and USA: Class I Division 1 Gr A, B, C, D T4; Class I Zone 0 AEx da ia IIC T4; Ex da ia IIC T4 Ga
- IECEx: Ex da ia IIC T4 Ga
- ATEX: Ex da ia IIC T4 Ga II 1 G
- LEL: CSA C22.2 No. 152; ISA 12.13.01

#### Description du produit

Le **G7c** est le seul appareil portable ATEX zone 0 à pouvoir proposer à la fois : un DATI complet avec géolocalisation (immobilité, chute, bouton panique), une liaison permanente avec un centre de surveillance pour les levées de doute et l'assistance. En complément de ces fonctionnalités, le **G7c** dispose de la fonction talkie-walkie.

##### ► Un dispositif d'alerte en temps réel

Le **G7c** peut être configuré pour détecter les incidents au moment où ils se produisent et émettre un signal de détresse à l'attention du personnel de surveillance en temps réel qui pourra déclencher les réponses d'urgences. Les alertes en temps réel comprennent le loquet SOS manuel et la détection automatique de chute, d'absence de mouvement et d'absence de pointage.

##### ► Une solution adaptée à chaque besoin

Sur le même principe que la téléphonie, le Blackline **G7c** fonctionne sur le principe d'un abonnement de 1 à 5 ans avec tout un panel de service adapté à chaque besoin :

- DATI de base géolocalisé (+/- 5 mètre)
- Fonction talkie-walkie en voix sur IP
- Monitoring internalisé (surveillance et gestion des alarmes en interne)
- Monitoring externalisé (surveillance et gestion des alarmes via le centre de surveillance Blackline 24/24h 7/7j)

##### ► Un centre de réception des alarmes 24/24h 7/7j

Offrant des services professionnels de surveillance de sécurité et de gestion des réponses d'urgence pour les équipes sur le terrain, le centre des opérations de sécurité intégré de Blackline veille 24/24h et 7 jours sur 7. Le personnel francophone gère toutes les alertes en temps réel de la réception à la résolution, en suivant des protocoles de réponse d'urgence adaptés.

##### ► Appels voies bidirectionnels

Dès réception d'une alarme, le centre de surveillance Blackline appelle le **G7c** pour confirmation ou non de l'alarme.

##### ► Bouton PTT (Push To Talk)

Le **G7c** intègre la fonctionnalité PTT (« push-to-talk » ou communication par bouton-poussoir). Le bouton PTT permet d'utiliser le **G7c** comme un talkie-walkie : les utilisateurs de dispositifs **G7c** dans la même organisation et sur le même canal peuvent converser entre eux dans les deux sens en temps réel.