

TWIG protector PRO atex

GSM

DATI

3G

GPS



Le dispositif d'alarme pour travailleur isolé conçu pour les zones à risque



Zone 1/21

Gaz : II 2G Ex ib IIC T4 Gb

Poussière : II 2D Ex ib IIIC T130°C Db

Le TWIG PROTECTOR PRO ATEX est un dispositif de sécurité professionnel conçu pour protéger les travailleurs isolés dans des environnements particuliers.

Il dispose de nombreuses fonctionnalités PTI expertes pour donner l'alarme en cas de danger de vos collaborateurs (détection de la perte de verticalité, de l'absence de mouvement, bouton SOS, cascade d'appels et de SMS personnalisables jusqu'à 10 numéros)

Doté d'un vibreur et d'un mode « mains libres » puissants, sa fonction téléphone autorise un appel vers 4 numéros prédéfinis et la réception d'appels (libre ou restreinte).

Compatible

Easy Alert

L'application de supervision en ligne Easy-Alert* permet de visualiser en temps réel l'état de vos appareils, paramétrer vos événements et

- ✓ Appareil dédié à la protection des personnes
- ✓ Fonctions PTI - DATI expertes
- ✓ Haut-parleurs et vibreur puissants
- ✓ Touche SOS dédiée
- ✓ Indice de protection IP67
- ✓ Programmable à distance
- ✓ Détection de la perte de verticalité
- ✓ Détection de l'absence de mouvement
- ✓ Sécurité positive et supervision *
- ✓ Gestion de missions et de services *
- ✓ Localisation intérieure par balise radio *
- ✓ Localisation extérieure par GPS
- ✓ Garantie 3 ans ⁽¹⁾



Haut-parleur puissant

Idéal dans les environnements bruyants, il permet une meilleure écoute lors d'une communication et assure la localisation d'une personne en danger grâce à un mode balise.



Localisation GPS

Grâce à son module GPS, l'appareil peut délivrer une information de localisation dans son message d'alarme indiquant la dernière position GPS enregistrée.



Robustesse et étanchéité

L'appareil est très robuste grâce à sa coque en polymère durci et offre une étanchéité totale à la poussière ainsi qu'une protection contre une immersion temporaire dans l'eau (IP67).

Station d'accueil *



Réglementation

Article R4512-13 Décret 92-158 du 20 février 1992 du code du travail :

Lorsque l'opération est réalisée de nuit ou dans un lieu isolé ou à un moment où l'activité de l'entreprise utilisatrice est interrompue, le chef de l'entreprise extérieure intéressé prend les mesures nécessaires pour qu'aucun travailleur ne travaille isolément en un point où il ne pourrait être secouru à bref délai en cas d'accident.

* Fonctionnalités et accessoires en option

⁽¹⁾ Pièces (hors accessoires et batterie), main d'œuvre et retour atelier.

TWIG protector PRO atex

GSM

DATI

3G

GPS



Le TWIG PROTECTOR ATEX répond parfaitement aux contraintes d'utilisation professionnelle (industries, laboratoires, sites classés...)

GARANTIE 3 ANS ⁽¹⁾

Accessoires inclus :



Etui clip ceinture



Chargeur standard



Câble USB



Adaptateur USB

Exemples d'accessoires en option :



Station d'accueil



Rack de charge



Bouton d'alarme radio et bracelet



Chargeur allume cigare



Support voiture



Kit brassard

* Fonctionnalités et accessoires en option

Caractéristiques

Compatible tous opérateurs mobiles européens

- Fréquences GSM 3G : 800/850/900/1900/2100 MHz
- Fréquences GSM 2G : 850/900/1800/1900 MHz

Étanche et résistant aux chocs - Norme IP67

Batterie : Li-ion 1300 mAh

D.A.S. (Débit d'Absorption Spécifique) : 0.94 W/Kg

Haut-parleur puissant

Température d'utilisation : -20° à +40°

Système de charge sans insertion mécanique

Vibreuse intégré pour environnement bruyant

Écran de contrôle LCD

Autonomie en veille : jusqu'à 200 heures ⁽²⁾

Autonomie en conversation : jusqu'à 12 heures ⁽²⁾

Dimensions : 18 x 45 x 94 mm

Poids : 114 grammes (batterie incluse)

Localisation intérieure par balise radio

Fonctions PTI - DATI

Bouton d'alarme SOS

2 modes de détection automatiques : perte de verticalité et/ou absence de mouvement

Fonction présence de vie

2 choix de temporisation de détection automatique et de pré-alarme sonore

Avertissement batterie faible

Supervision en temps réel via un logiciel en ligne (webservice) ou par télésurveillance (selon protocole)

Actions sur alarmes PTI - DATI

Suite à un déclenchement d'alarme volontaire ou automatique :

- Cascade d'appels sécurisée (tous les numéros sont appelés) vers 10 numéros
- Envoi d'un SMS personnalisable de 39 caractères vers 10 numéros

Mode «mains libres» automatiquement activé

A l'issue des alarmes automatiques, déclenchement d'une sirène de localisation (balise sonore) pour l'aide à la recherche d'une personne inconsciente

⁽¹⁾ Pièces (hors accessoires et batterie), main d'œuvre et retour atelier.

⁽²⁾ Les données d'autonomie peuvent varier sensiblement en fonction de l'environnement et des options activées.

SIGMACOM

radiocommunication.ch

Rue de la Dixence 49 – CH-1950 Sion

T +41 (0)27 322 41 01 F +41 (0)27 322 41 02

info@sigmacom.ch – www.sigmacom.ch