

Travailleurs isolés

Felsenmeer – MD3-ECO

Version 22.10

1 Protection des travailleurs individuels (SUP)

La protection au travail des travailleurs isolés est un thème important. Une alarme détectée à tout moment comme intentionnelle ou non intentionnelle peut sauver des vies. Grâce au signal GSM/UMTS, l'appareil de signal d'urgence pour les personnes envoie de nombreuses informations paramétrables au Cloud du serveur de l'alarme.

Les divers paramètres montrent au poste de contrôle où se trouve la personne. En cas d'alarme, une communication vocale peut être établie via le réseau de téléphonie mobile public avec le serveur d'alarme et diverses informations de localisation (intérieur/extérieur) peuvent être communiquées. Les fonctions de sécurité supplémentaires telles que heartbeat (signe de vie) complètent la solution.

Caractéristiques – MD3-ECO

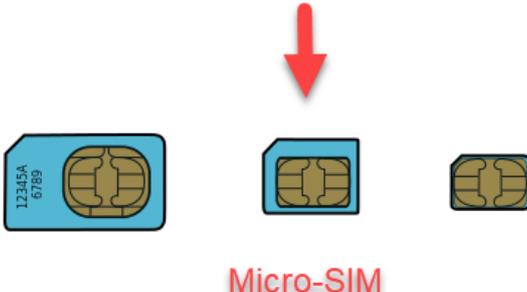
- Appel d'urgence à l'aide de la touche rouge (alarme de pression)
- Alarme homme à terre, alarme homme à terre tournée à 90 degrés
- Alarme d'immobilité, alarme ponctuelle, alarme de chute
- 110 dBA alarme puissante en cas d'urgence
- Surveillance de l'appareil via le Cloud du serveur de l'alarme
- Connexion réseau UMTS/GSM/3G
- Règlement DGUV (assurance légale accidents) 112-139 (autrefois règlement des associations professionnelles BGR 139) certifiée
- Localisation exacte de l'étage
- Fonction géofencing (gardiennage virtuel)
- Mode veille jusqu'à 200 heures
- Temps de communication jusqu'à 8 heures
- Localisation intérieur/extérieur
- Utilisable avec un gant
- Mise à jour à distance possible



Fonction		Description
Alerte à la pression		<p>Dans les situations d'urgence extrêmes, le bouton rouge peut être ressenti aveuglément et déclenché sans ambiguïté.</p> <p>Fonctionne également lorsque l'appareil est éteint !</p>
Alarme de position		<p>Déclenchement en position horizontale pendant un certain temps, réglable. De plus, l'angle peut être ajusté.</p>
Alarme de position tournée de 90		<p>Ce type d'alarme est adapté aux activités sédentaires. Le MD3-ECO peut être configuré de manière à ce qu'il se trouve normalement sur le côté long et étroit. Lorsqu'il est levé en position verticale ou couché sur les touches ou le haut-parleur arrière, une alarme se déclenche.</p>
Alarme de sommeil		<p>Alarme de sommeil Déclenchée lorsqu'aucun mouvement n'est détecté pendant un certain temps, réglable.</p>
Alarme temporelle		<p>Déclenché si une touche n'est pas actionnée dans un délai défini et réglable.</p>
Alerte au crash		<p>Déclenchement de chute avec sensibilité réglable.</p>

3

Données techniques - MD3-ECO

Type	Specification
Nom du produit	MD3-ECO
Durée de communication	Jusqu'à 8 heures
Classe de protection	IP 65 (étanche à la poussière et imperméable)
Standard de téléphonie mobile	GSM/GPRS et UMTS/HSDPA en Europe
Éléments acoustiques	Haut-parleurs : Mode écoute et conversation en mains libres Microphone : omnidirectionnel Émetteur de signal : 110 dBA
Dimension	115 mm x 44 mm x 25 mm
Poids	102 g
Plage de température	- 20 °C à + 60 °C
Carte SIM	<p>Micro-SIM carte avec Voice, Data et SMS paquet.</p> 

4

Accessoires optionnels

Articles	Illustrations
Étui	
Beacon ECO	