

amanTag® – Protection des personnes

deister electronic a développé une gamme de produits puissants dans les domaines de la protection postnatale, de l'assistance aux personnes désorientées, de la protection des personnes et des appels mobiles. Les nouveaux transpondeurs de protection des personnes amanTag combinent les toutes dernières technologies de transpondeur avec du matériel et des logiciels développés spécialement pour le secteur. Avec les différents composants amanTag, vous pouvez à peu de frais installer un système d'alarme efficace pour différentes applications en matière de protection des bébés, des déments ou des personnes. Le système est connecté par le logiciel centralisé Commander Connect aux systèmes de communications et aux installations techniques du bâtiment par le biais d'interfaces individuelles ou certifiées. Des modules additionnels comme le contrôle d'accès, la gestion des clés, etc. peuvent être intégrés sur un même logiciel Commander Connect et ainsi former une solution de sécurité complète.



Transpondeur pour bébé

Le transpondeur BTA 1 est un élément essentiel du système de protection des personnes amanTag. Le transpondeur pour bébé s'active en entrant dans le champ d'émission d'un localisateur, et transmet l'identifiant de l'appareil localisateur ainsi que son propre identifiant à l'émetteur-récepteur approprié. Si ce transpondeur se trouve dans un champ de détection sans la présence simultanée du transpondeur associé de l'assistant, une alarme est immédiatement déclenchée. Celle-ci peut être raccordée à un contact libre de potentiel intégré à l'émetteur-récepteur ou transmise à un système tiers par une interface. Le transpondeur pour bébé peut également être placé dans une couche spéciale disponible en option.

Aperçu des avantages :

- **Mise en service facile**
- **Communication bidirectionnelle**
- **Signal d'alarme au LCA 500 T / 700 T en cas de batterie faible**
- **Poids réduit, confort optimal**
- **Batterie changeable par le client**
- **Couche avec pochette pour transpondeur en option**

Caractéristiques techniques

Dimensions LxHxP / poids : 40 x 40 x 11 mm / 20 g

Indice de protection : IP 66

Matériau : ASA

Couleur : gris

Température de fonctionnement : +5...+50 °C

Alimentation : 1x batterie CR2430

Fréquences :
Fréquence d'activation : 125 kHz
Fréquence de fonctionnement : 868 MHz

Portée d'émission : jusqu'à 25 m

Durée de vie de la batterie : jusqu'à 2 ans