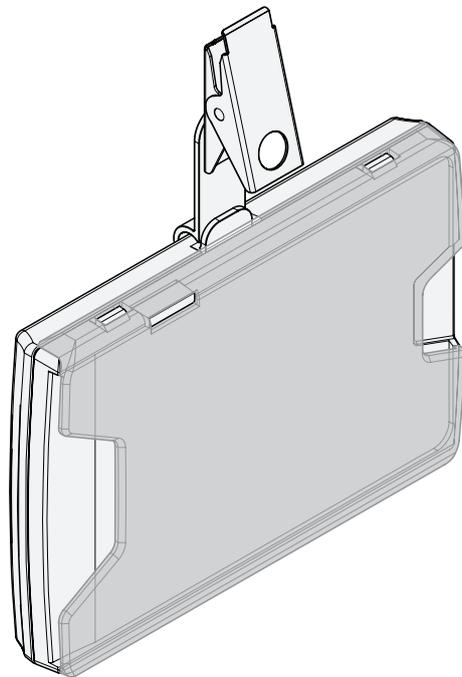


SMARTLIBERTY

— MORE TIME FOR CARE —

# Badge personnel avec carte ISO

## Notice d'utilisation



## 1. Description

### Utilisation prévue

Le badge personnel SmartLiberty est un badge nominatif personnalisable permettant d'émettre un appel d'assistance ou d'agression/SOS, de quitter des alarmes et d'accompagner des résidents souffrant de troubles de désorientation.

Le porte-carte ISO SmartLiberty est un accessoire du badge personnel permettant d'utiliser une carte ISO comme badge. Les fonctions du badge personnel restent inchangées, car l'électronique est conservée et seul le boîtier est remplacé. Ceci est nécessaire pour garantir l'étanchéité.

### Documents de référence

Document	Description / N° de document
Fiche technique	Caractéristiques techniques du porte-carte ISO
Fiche technique	Caractéristiques techniques du badge personnel

## 2. Passage au porte-carte ISO

### Ouvrir le badge

Il est nécessaire d'ouvrir le badge pour :

- passer du boîtier standard au porte-carte ISO
- changer la fixation du badge
- changer la pile

**i**

► Veiller à ce que les vis restent en place et ne tombent pas.

1. Dévisser les vis de la partie inférieure du badge à l'aide d'un tournevis Torx T6.
2. Ouvrir le badge à l'aide d'une clé ou d'un objet similaire.

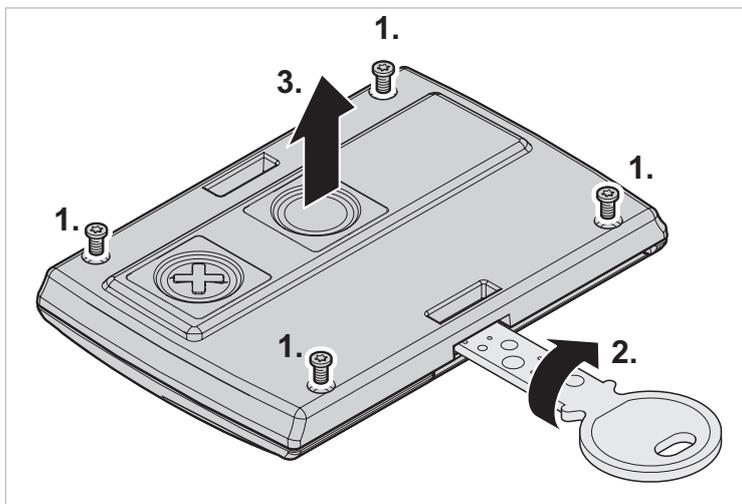


Fig. 1 Dévisser le badge

3. Retirer l'attache du badge et la conserver, voir « Changer l'attache du badge » à la page 5.
4. Enlever la partie supérieure standard du badge et la mettre de côté.

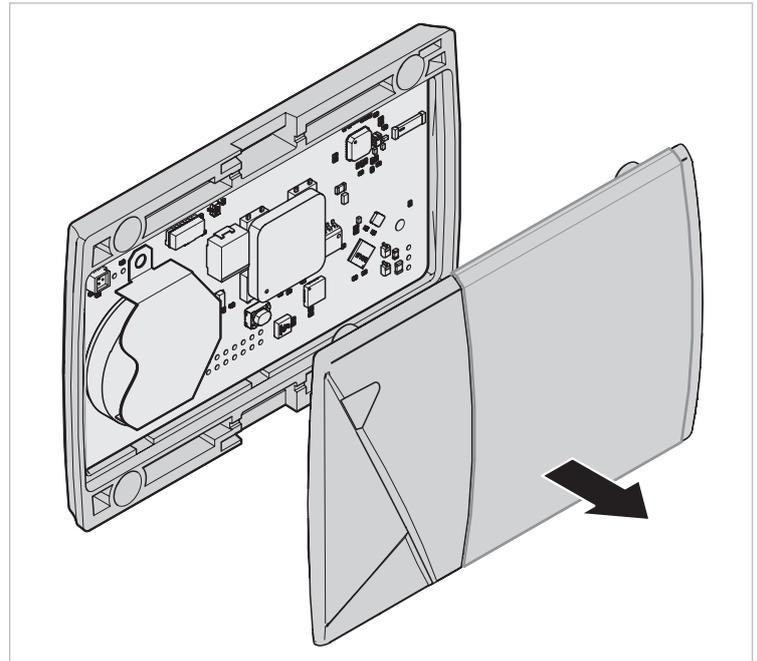


Fig. 2 Enlever la partie supérieure standard

5. Soulever le circuit imprimé délicatement en le tenant sur les bords.

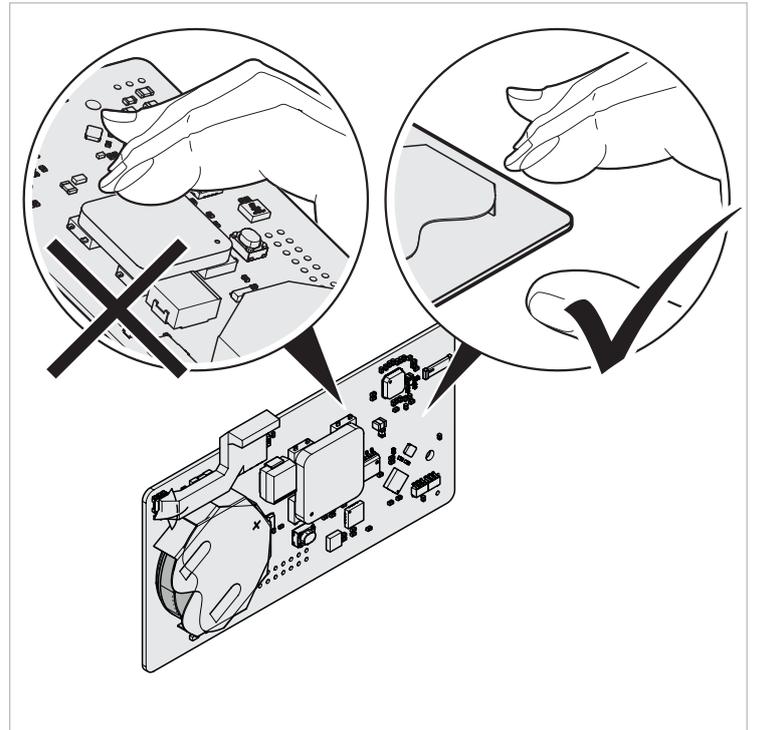


Fig. 3 Tenir le circuit imprimé sur les bords

## Fermer le badge avec le porte-carte ISO

**i** ► Veiller ensuite à travailler avec les parties supérieure et inférieure du porte-carte ISO.

1. Fixer l'attache du badge à la partie inférieure du porte-carte ISO, voir « Changer l'attache du badge » à la page 5.
2. Replacer le circuit imprimé dans le boîtier. Le petit repère pointu à l'intérieur du couvercle doit se trouver en face du trou dans le circuit imprimé.
3. Déposer la partie supérieure du porte-carte ISO face vers le bas.
4. Mettre en place la partie inférieure du porte-carte ISO et insérer les vis dans les trous prévus à cet effet sur la partie inférieure du badge.

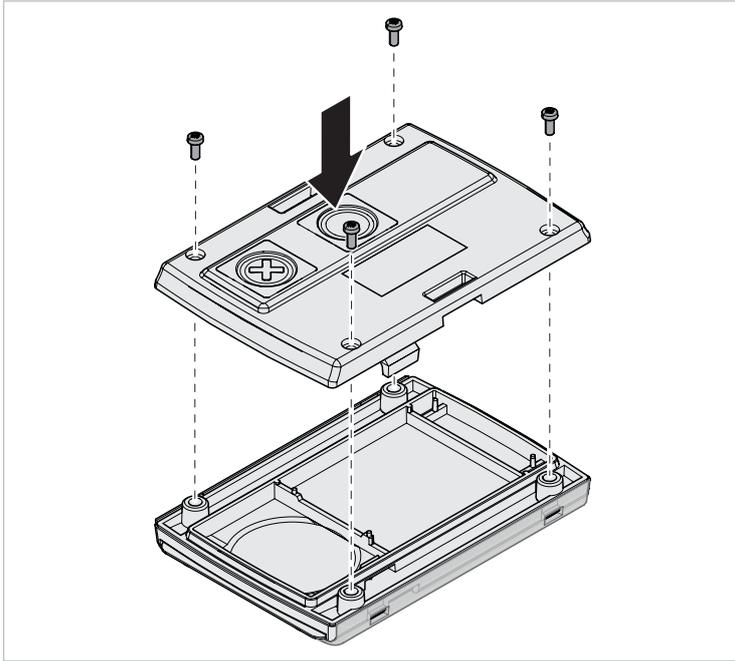


Fig. 4 Fermer le badge

5. Presser sur le milieu des côtés longs du porte-carte ISO afin d'assurer l'étanchéité.

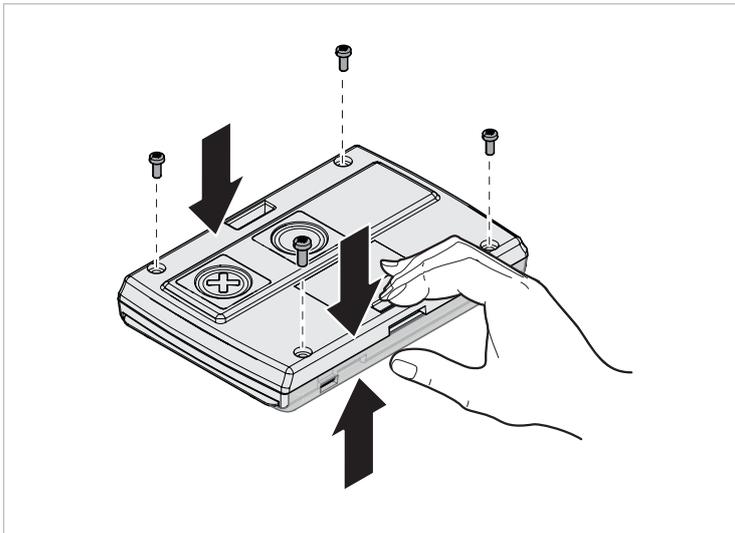


Fig. 5 Rendre étanche le porte-carte ISO

6. Utiliser un tournevis Torx T6 pour serrer les vis uniformément en croisant.

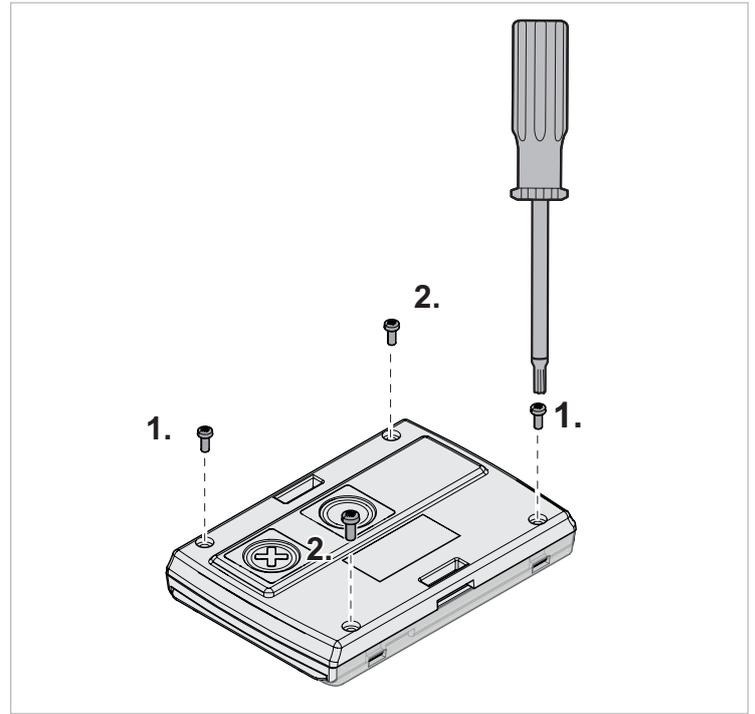


Fig. 6 Revisser le badge

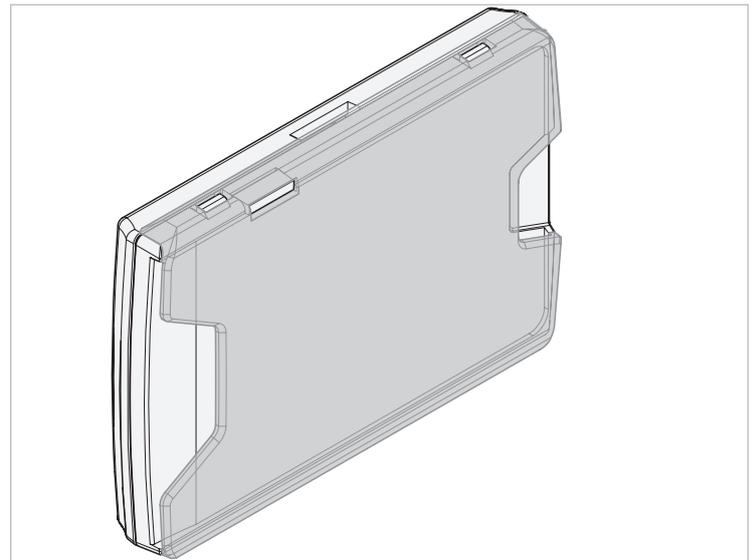


Fig. 7 Badge personnel avec porte-carte ISO

### 3. Aperçu

#### Fonctions

Le badge personnel SmartLiberty est pourvu de deux boutons au dos :

- Bouton appel d'assistance ou d'agression/SOS (3, Fig. 9) pour appeler de l'aide ou du renfort en cas d'agression.
- Bouton quittance (4, Fig. 9)

#### Alimentation

- Pile CR2450, 3 V, 500 mAh (remplaçable). Utiliser uniquement les piles autorisée par le fabricant (voir le site web SmartLiberty).

#### Aperçu de l'appareil

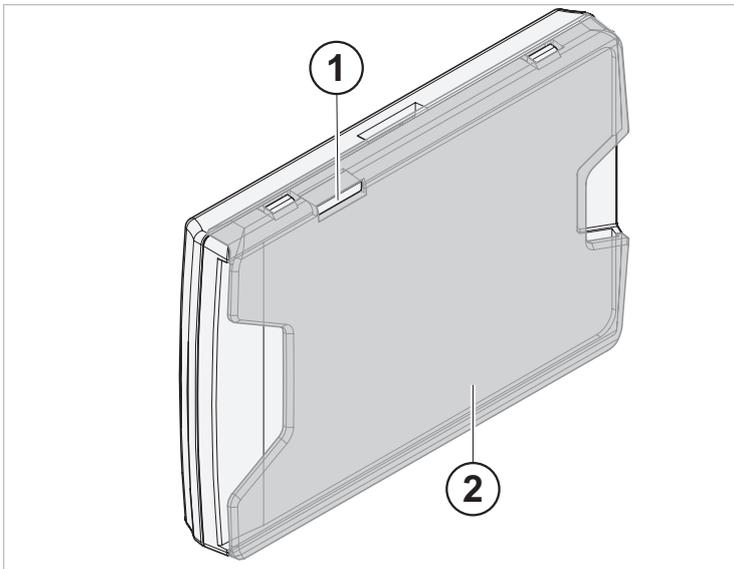


Fig. 8 Badge personnel, face avant

- 1 Lampe de tranquillisation (LED)
- 2 Porte-carte ISO

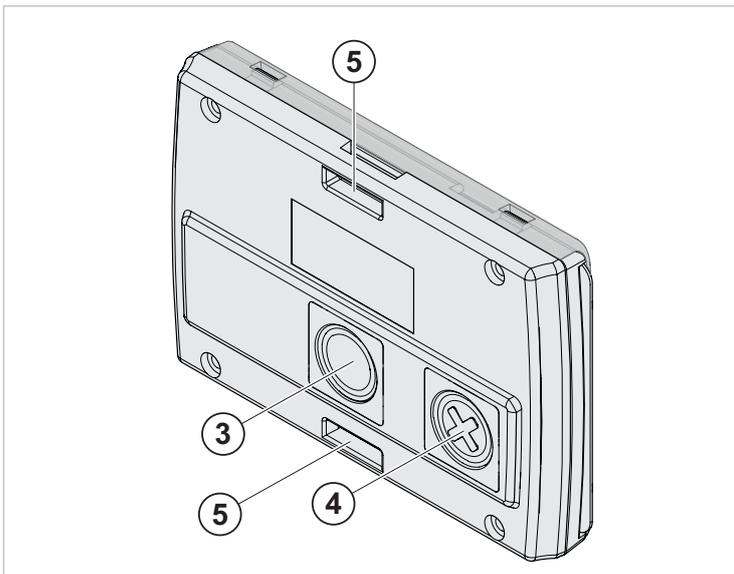


Fig. 9 Badge personnel, face arrière

- 3 Bouton pour appel d'assistance ou appel d'agression/SOS
- 4 Bouton quittance
- 5 Attache pour clip

### 4. Utilisation



#### ATTENTION

Géolocalisation dégradée si le récepteur infrarouge est recouvert !

- ▶ Porter le badge de façon visible.
- ▶ Ne pas couvrir le badge et ne rien coller dessus au niveau de la lampe de tranquillisation (LED).

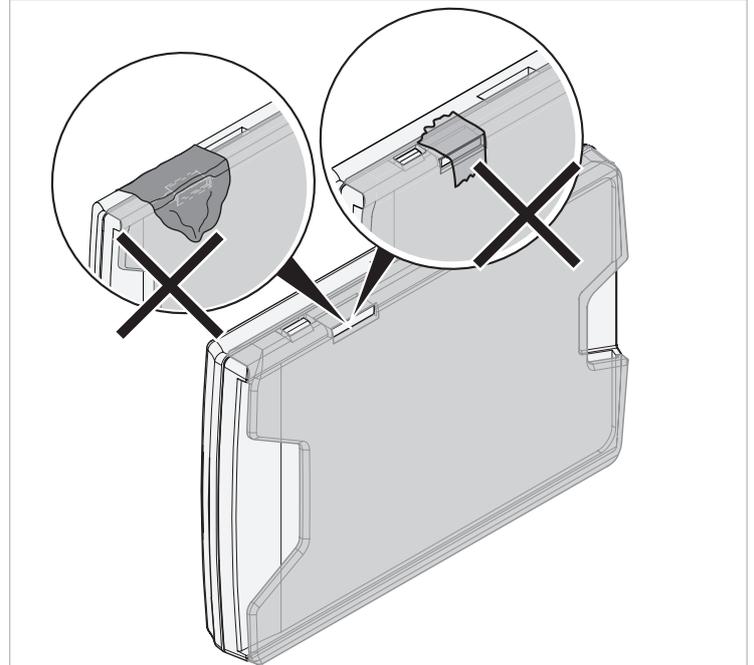


Fig. 10 Ne pas couvrir la lampe de tranquillisation (LED).

#### Activer le badge

- ▶ Appuyer pendant 10 s sur le bouton d'appel d'assistance (3, Fig. 9), jusqu'à ce que la lampe de tranquillisation (LED) s'allume.

*Lorsqu'elle est activée, la lampe de tranquillisation (LED) clignote en vert.*

#### i

Avant l'utilisation, 2 autres étapes doivent être effectuées impérativement :

- ▶ Rentrer les informations du badge dans le logiciel.
  - ▶ Attribuer le badge.
- Voir le manuel du logiciel.*

#### Passer un appel d'assistance

- ▶ Presser le bouton d'appel d'assistance au dos du badge (3, Fig. 9).  
*La lampe de tranquillisation (LED) s'allume en rouge.*
- L'appel a été reçu par le serveur.  
*La lampe de tranquillisation (LED) clignote rouge.*
- L'appel a été pris en charge, quelqu'un arrive pour porter assistance.  
*La lampe de tranquillisation (LED) clignote en bleu (après un court délai).*
- L'appel a été quittancé.  
*La lampe de tranquillisation (LED) clignote en vert pendant quelques secondes.*

### Lancer un appel d'agression/SOS

- ▶ Appuyer plusieurs fois de suite brièvement sur le bouton pour l'appel d'agression/SOS au dos du badge (3, Fig. 9).  
*La lampe de tranquillisation (LED) s'allume en rouge.*
- L'appel a été reçu par le serveur.  
*La lampe de tranquillisation (LED) clignote rouge.*
- L'appel a été pris en charge, quelqu'un arrive pour porter assistance.  
*La lampe de tranquillisation (LED) clignote bleu (après un court délai).*
- L'appel a été quittancé.  
*La lampe de tranquillisation (LED) clignote vert pendant quelques secondes.*

### Quittancer une alarme

- ▶ Presser le bouton de quittance d'alarme (4, Fig. 9) une fois en approchant le badge personnel à 50 cm de l'appareil déclencheur de l'alarme.  
*La lampe de tranquillisation (LED) du badge personnel clignote immédiatement en vert puis s'éteint.*

### 5. Changer l'attache du badge

Le badge personnel peut être porté :

- sur tout vêtement grâce au clip (A)  
ou
- en pendentif (B), autour du cou (avec fonction anti-étranglement)

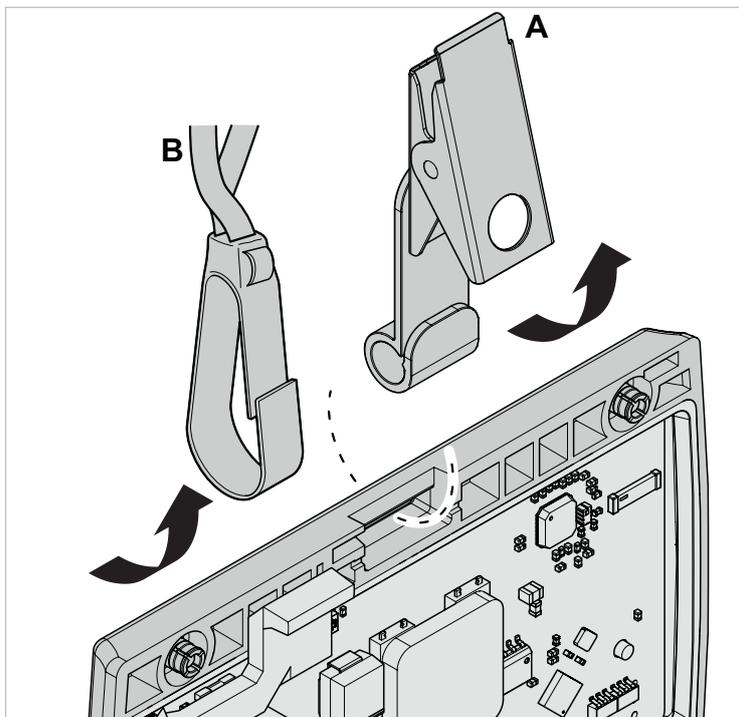


Fig. 11 Monter l'attache du badge

- A Clip
- B Pendentif anti-étranglement

Par défaut, le clip est monté pour être porté du côté gauche (pour droitier).

1. Ouvrir le badge.  
*Voir « Ouvrir le badge » à la page 2.*
2. Retirer l'attache en place.
3. Passer l'attache choisie dans la fente sur le bord du badge (Fig. 11), convient aux gauchers comme aux droitiers (Fig. 12).
  - ▶ Pour un droitier (A, Fig. 12) : monter l'attache sur l'arête supérieure du badge (proche de la LED).  
*Le badge est porté du côté gauche.*
  - ▶ Pour un gaucher (B, Fig. 12) : monter l'attache sur l'arête inférieure. Pour ce faire, retourner le badge.  
*Le badge est porté du côté droit.*

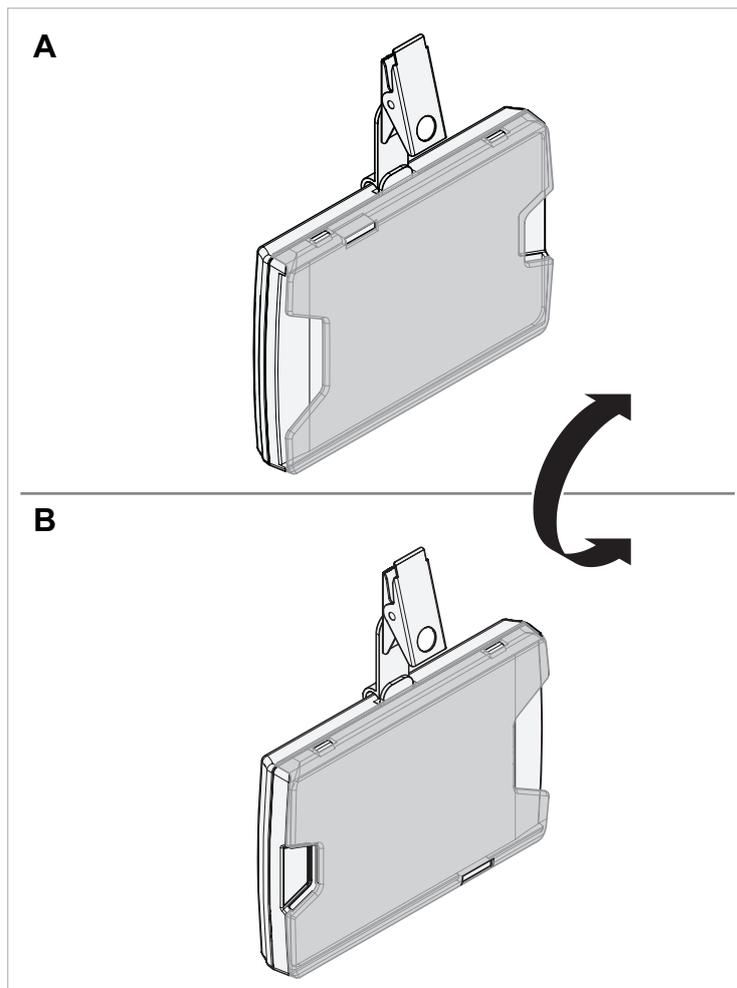


Fig. 12 Montage de l'attache pour droitier/ gaucher

- A Montage pour droitier
- B Montage pour gauchers

4. Refermer le badge.  
*Voir « Fermer le badge avec le porte-carte ISO » à la page 3.*

## 6. Insérer/retirer la carte ISO

- Insérer la carte ISO dans le porte-carte ISO ou la retirer du porte-carte ISO par le côté.

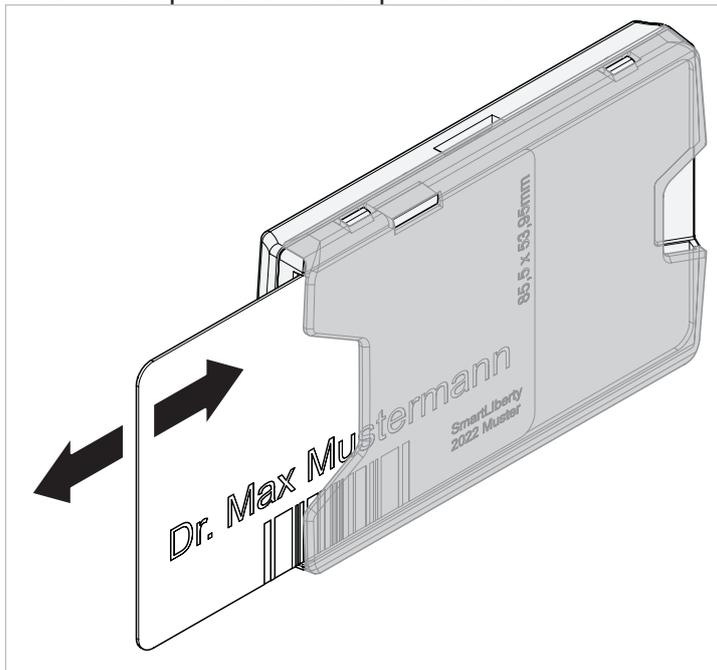


Fig. 13 Insérer/retirer la carte ISO

i

Malgré leurs dimensions standardisées, les cartes ISO peuvent présenter des tolérances différentes et s'insèrent donc plus ou moins bien dans le porte-carte ISO.

i

Avec certains lecteurs RFID, il peut être nécessaire de retirer la carte du porte-carte ISO pour pouvoir la lire.

## 7. Changer la pile

Le badge fonctionne avec une pile de type CR2450, 3 V, 500 mAh.

1. Ouvrir le badge.

Voir « Ouvrir le badge » à la page 2.

2. Soulever le circuit imprimé délicatement en le tenant sur les bords (Fig. 14) (1., Fig. 15).

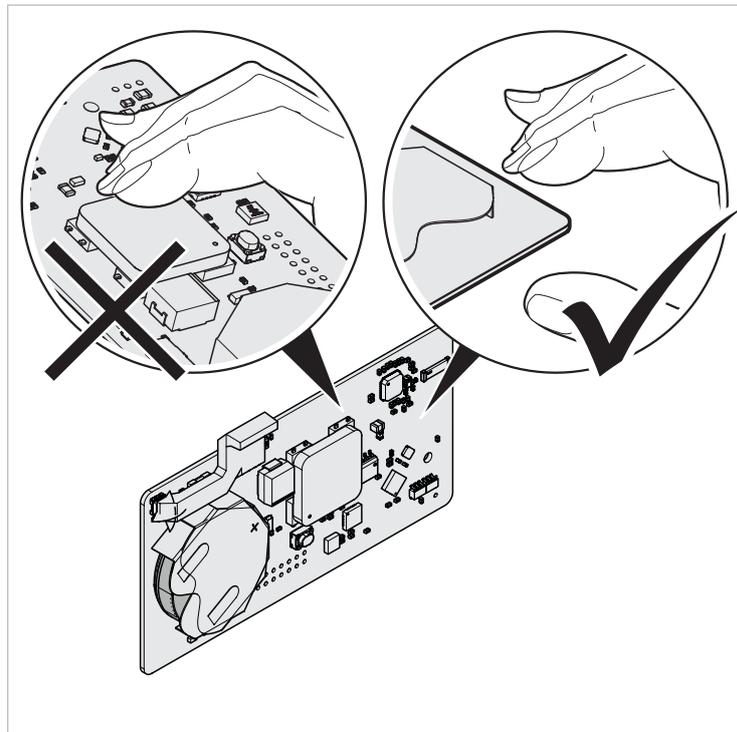


Fig. 14 Tenir le circuit imprimé sur les bords

3. Retirer la pile usagée. Retirer la pile en la poussant hors de son compartiment à l'aide p. ex. d'un stylo (2, Fig. 15).



ATTENTION

Risque d'endommager l'appareil !

- Ne pas toucher le circuit électronique avec un outil métallique.

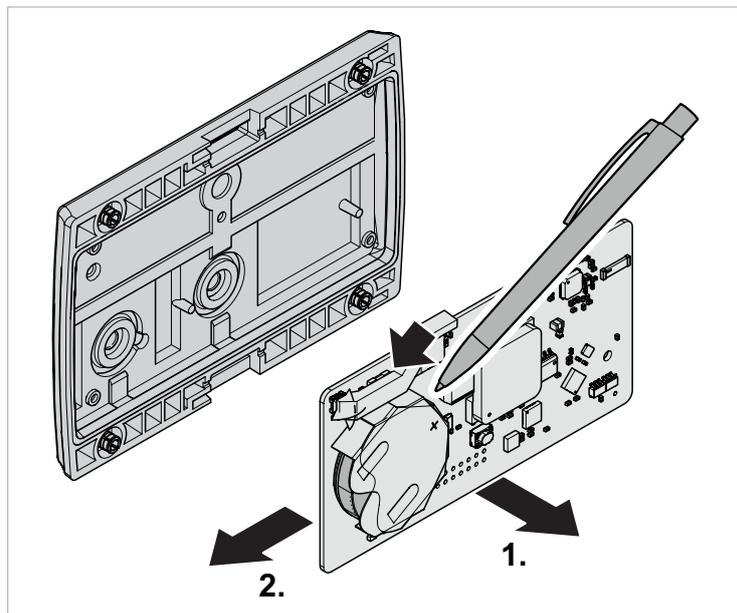


Fig. 15 Retirer la pile

4. Placer une nouvelle pile dans le compartiment à pile. Le + doit être orienté vers le haut.
5. Replacer le circuit imprimé dans le boîtier. Le petit repère pointu à l'intérieur du couvercle doit se trouver en face du trou dans le circuit imprimé.

i

- ▶ S'assurer que le circuit imprimé est placé dans le bon sens.

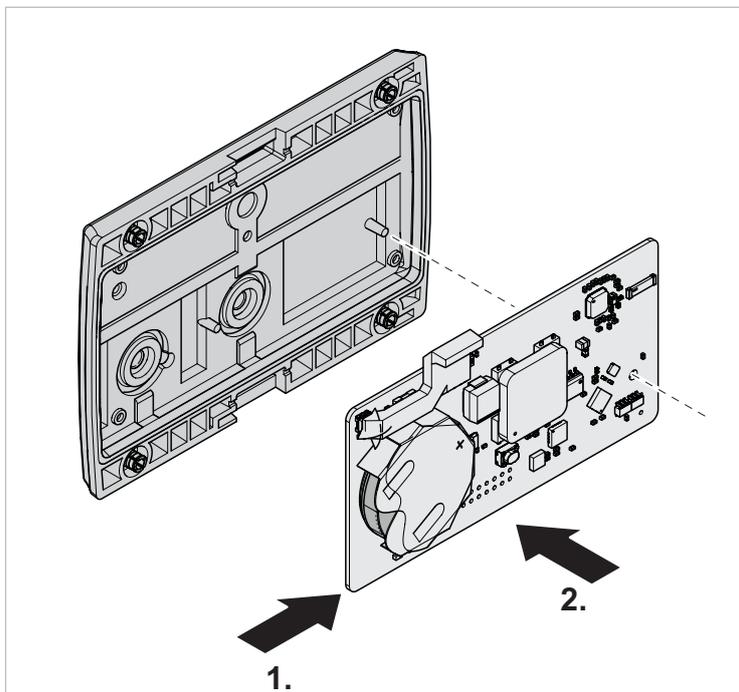


Fig. 16 Replacer la pile

6. Refermer le badge.  
Voir « Fermer le badge avec le porte-carte ISO » à la page 3.

## 8. Maintenance

- ▶ Remplacer le boîtier s'il est fendu/cassé.

### Nettoyage



ATTENTION

Risque de détérioration !

- ▶ Ne pas nettoyer aux ultrasons.
- ▶ Ne pas stériliser à l'autoclave.
- ▶ Ne pas laver à la machine.

- ▶ Pour désinfecter le badge, utiliser un chiffon et une solution à 50 % d'alcool isopropylique.

i

- Selon le mode d'utilisation et le type de carte, il peut arriver que le fenètre du couvercle ISO se raye légèrement. Ceci est inévitable avec le plastique.
- La fenètre du couvercle ISO ne peut pas être retirée ou remplacée.

## 9. Élimination



Directive DEEE 2012/19/CE sur les déchets d'équipements électriques et électroniques

- ▶ Éliminer l'emballage et le produit arrivé en fin de vie dans un centre de recyclage approprié.
- ▶ Ne pas jeter le produit avec les ordures ménagères.
- ▶ Ne pas brûler le produit.
- ▶ Retirer la pile.
- ▶ Recycler la pile conformément aux dispositions légales et ne pas la jeter avec les ordures ménagères.

