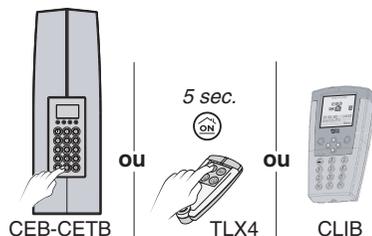


## 6. Test sirène

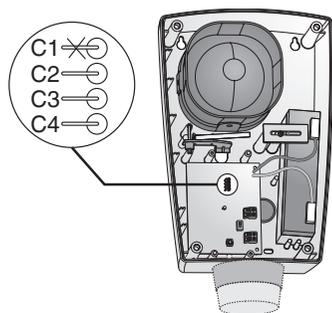
### Trois possibilités pour tester la sirène :

- soit faire le test des avertisseurs sur la centrale (voir notice utilisation),
- soit appuyer plus de 5 sec. sur la touche **ON** d'un organe de commande,
- soit aller dans le menu "test des avertisseurs" du clavier info commande CLIB.



**Chaque avertisseur du système émet successivement un son court puis la centrale émet un bip long pour confirmer le test.**

**La sirène SEB ou SEFB mesure la température extérieure. Si dans une même installation, plusieurs sirènes sont présentes, il est nécessaire de couper le strap "C1" des sirènes supplémentaires afin qu'une seule mesure de température soit prise en compte par le clavier info commande CLIB.**



## 7. Caractéristiques techniques

- Alimentation : batterie 6V 2,8A fournie
- Autoprotection : ouverture et arrachement
- Consommation en veille : ≤ 4 mA
- Consommation en charge : ≤ 16,5 mA
- Puissance sonore à 1m : 109 dB(A) +/- 2 dB
- Indice de protection : IP43 - IK06
- Température de fonctionnement : de -25°C à +70°C
- Dimensions : 188 x 277 (320 avec flash) x 100 mm
- Boîtier ABS-PC
- Poids (avec batterie) : 2,5 Kg
- Modulation Intrusion : 1400 à 1600 Hz

Par la présente Delta Dore déclare que l'équipement est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 2004/108/CE (Compatibilité ElectroMagnétique) et 2006/95/CE (Sécurité basse tension).

La déclaration de conformité CE de cet équipement est disponible, sur demande, auprès de :  
Service "Infos techniques"  
DELTA DORE - Bonnemain - 35270 Combourg (France)  
E-Mail: info.techniques@deltadore.com

**Organismes certificateurs :**  
AFNOR Certification - www.marque-nf.com  
CNPP Cert. - www.cnpp.com  
Référentiel de certification NF324-H58 pour classification 2 boucliers :  
Certificat n° 3020000180 A0 (SEB)  
Certificat n° 3220000220 A0 (SEFB)



En raison de l'évolution des normes et du matériel, les caractéristiques indiquées par le texte et les images de ce document ne nous engageant qu'après confirmation par nos services.



# SEB - SEFB

## Sirène Extérieure Bus



## 1. Présentation

Les sirènes SEB/SEFB sont destinées à vous alerter par une signalisation sonore et visuelle (pour la SEFB).

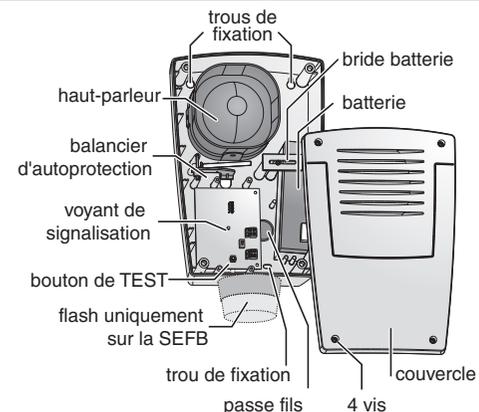
Elles sont uniquement compatibles avec les centrales Bus Safetal.

Tout défaut sera signalé par différentes sonorités émises par la sirène de type :

- alarme intrusion, autoprotection et rupture du Bus.

En cas d'alarme intrusion, d'autoprotection ou rupture du Bus, la sirène hurle :

- 90 secondes si le défaut n'est plus présent
- ou 4 cycles de 90 secondes, si le défaut est permanent.



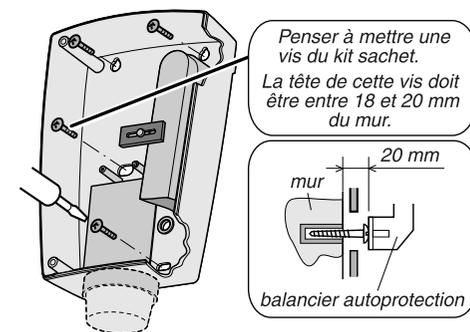
### Contenu :

- une sirène extérieure Bus SEB ou SEFB (batterie fournie),
- une notice d'installation et d'utilisation,
- un sachet de visserie.

## 2. Fixation

**Au cours de cette étape, le bloc pile doit être déconnecté.**

- Ouvrez la sirène en dévissant les 4 vis du couvercle (vis imperdables).
- En utilisant le gabarit de perçage fourni dans la cale du carton d'emballage :**
- Mettez une vis en face du balancier d'autoprotection. Elle devra dépasser d'environ 20 mm de façon à venir appuyer sur le balancier à l'intérieur de la sirène.
- Fixez le boîtier de la sirène.
- Connectez le bloc pile.
- Refermez le couvercle si l'apprentissage a été réalisé.



### 3. Câblage

Pour une nouvelle installation, la centrale Bus doit être débranchée, sans batterie et le départ Bus déconnecté.

- Fixez ensuite les produits à l'emplacement désiré.
- Câblez l'Entrée/Sortie du Bus des produits. Afin de faciliter le câblage, chaque produit possède deux connecteurs 2 points : un pour l'entrée, l'autre pour la sortie du Bus.

**Les produits doivent être connectés sur le Bus comme indiqué dans le synoptique général (polarité indifférente).**

- Vérifiez la position du switch de fin de ligne. Il est à basculer sur le dernier produit de la ligne du Bus.

#### ⚠ Pour une installation déjà existante :

- passez la centrale en mode "Maintenance",
- déconnectez le câble Bus de la centrale,
- câblez l'Entrée/Sortie du Bus des produits,
- reconnectez le Bus sur la centrale.

#### • Câblage de l'Entrée/Sortie Bus et configuration de la sirène

L'emplacement de la sirène sur le Bus définit la position du switch :

- le switch de la sirène est positionné d'usine en position standard.

**⚠ Il est impératif de basculer le switch "vers le bas" sur le dernier élément de votre installation (position fin de ligne).**

#### Mise en place de la batterie

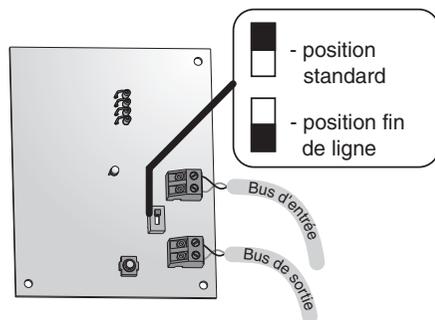
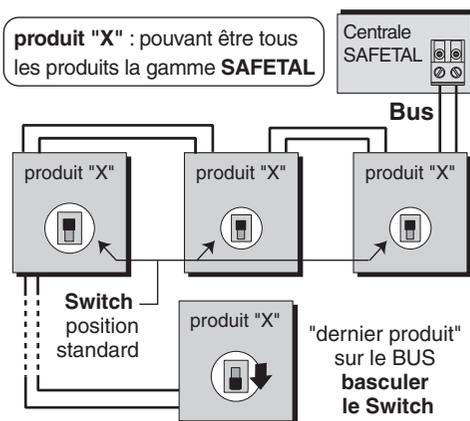
Pour connecter la batterie à la sirène, branchez le fil rouge sur la cosse + de la batterie (un carré rouge autour de cette cosse sert de détrompeur), puis connectez l'autre fil (le bleu ou le noir) sur l'autre cosse.

Vissez ensuite la bride.

**⚠ La résistance totale de la boucle doit être inférieure à 10 Ω .**

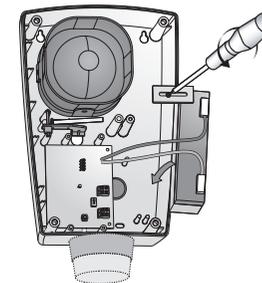
**Longueur maximum de la boucle :**  
140 m avec du fil AWG 20  
230 m avec du fil AWG 18

#### • Synoptique général du câblage BUS



### Changement de la batterie

Si sa batterie est faible, à chaque mise en et hors surveillance du système, la sirène vous l'indiquera par une série de 5 "clocs" courts. Pour remplacer la batterie, mettez la centrale en mode "Maintenance".



### 4. Mise sous tension centrale

Une fois tous les produits de l'installation connectés, alimentez la centrale en branchant le secteur ainsi que sa batterie et reconnectez le Bus.

En cas d'anomalie la centrale le signalera.

**Ex. :** Si un problème de court circuit apparaît sur le Bus, le témoin "autoprotection" de la centrale s'allumera.

### 5. Apprentissage

#### Affecter votre détecteur au système

- La centrale doit être en Mode "Maintenance":
  - saisissez le code MAÎTRE (123456 code usine) puis "OK",
  - saisissez "➡" puis le code "000" puis "OK",
  - ouvrez le capot de la centrale.

*L'afficheur indique OFF et les "tirets" haut et bas clignotent.*

- Passez la centrale en Menu "Ajout produit Zone X":

- saisissez "➡" puis "20X" puis "OK"  
X étant le numéro de la zone  
ex : "201" = menu "Ajout produit" zone 1.

*La centrale émet un bip et affiche sur son écran "- - - - -".*

- Appuyez sur la touche test de la sirène, SEB/SEFB.

*Le témoin lumineux de la sirène scintille et un "bip long" de confirmation est émis si la SEB est bien enrôlée.*

*La centrale affiche l'identité de la sirène ex. "S112345".*

**Remarque :** suite à l'enrôlement de la sirène, le témoin rouge transmet l'identité du produit. Si vous possédez un clavier info commande CLIB, en "MODE OPTIQUE", vous pourrez lui affecter une étiquette. **Une fois les câblages terminés refermez le boîtier de la sirène.**

