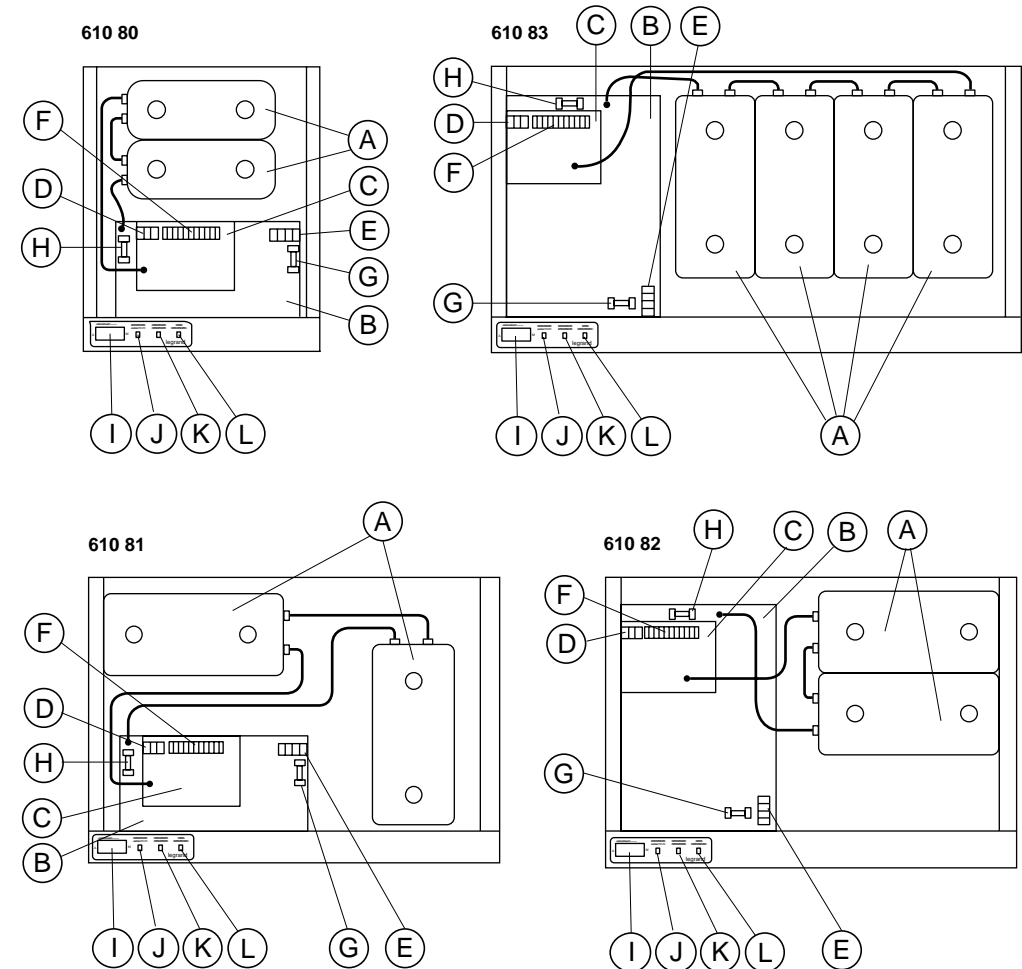


**Caractéristiques** (selon la norme NFS 61-940)



A - Batterie d'accumulateurs cadmium-nickel étanches (à recombinaison) en tampon. Ne nécessite aucun entretien.

Nota : les accumulateurs sont livrés non chargés.  
 Charge complète en 24 h.

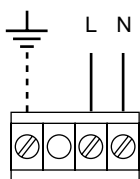
- B - Carte chargeur.
- C - Carte auxiliaire.
- D - Bornier de raccordement utilisation.
- E - Bornier de raccordement entrée secteur 230 V~

- F - Bornier de raccordement auxiliaire.
- G - Fusible entrée secteur 230 V~
- H - Fusible batterie.
- I - Interrupteur de marche forcée.
- J - Voyant présence utilisation.
- K - Voyant absence secteur.
- L - Voyant défaut source de sécurité

## Raccordement

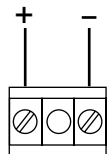
Etiquette de câblage à l'intérieur du capot

Alimentation

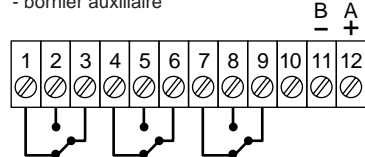


Utilisation

- sur carte auxiliaire



- bornier auxiliaire



En absence secteur, possibilité de coupure ou remise en service du coffret à partir d'un coffret de télécommande réf. 039 01, (raccordé aux bornes B- et A+ du bornier auxiliaire).

Configuration des contacts  
Coffret alimenté en fonctionnement normal



- |                          |  |
|--------------------------|--|
| 1 - Présence utilisation | 7 - Absence défaut source sécurité   |
| 2 - Absence utilisation  | 8 - Présence défaut source sécurité  |
| 3 - Commun (1-2)         | 9 - Commun (7-8)   |
| 4 - Présence secteur     | 10 - Non connecté  |
| 5 - Absence secteur      | 11 et 12 - Bornes de raccordement pour coffret de télécommande réf. 039 01 |
| 6 - Commun (4-5)         |  |

## Tableau de fonctionnement

Le coffret est pourvu d'un dispositif de limitation de décharge qui protège les accumulateurs d'une décharge profonde. En cas de déclenchement de ce dispositif, il est possible de prolonger l'autonomie de l'alimentation par l'action de l'interrupteur de marche forcée.

Attention : en présence secteur cette action déclenche un signal sonore (buzzer)

Indicateurs lumineux :

Indicateurs lumineux :	Allumé 	Eteint 
Voyant vert - Présence utilisation	Présence de la tension de sortie (utilisation)	Absence de la tension de sortie (utilisation)
Voyant jaune - Absence secteur	Absence du secteur d'alimentation 230V~	Présence du secteur d'alimentation 230V~
Voyant jaune - Défaut source de sécurité	Défaut de fonctionnement en présence secteur. (Casse fusible batterie, surcharge utilisation...)	Fonctionnement normal en présence secteur

Signal sonore (buzzer) :

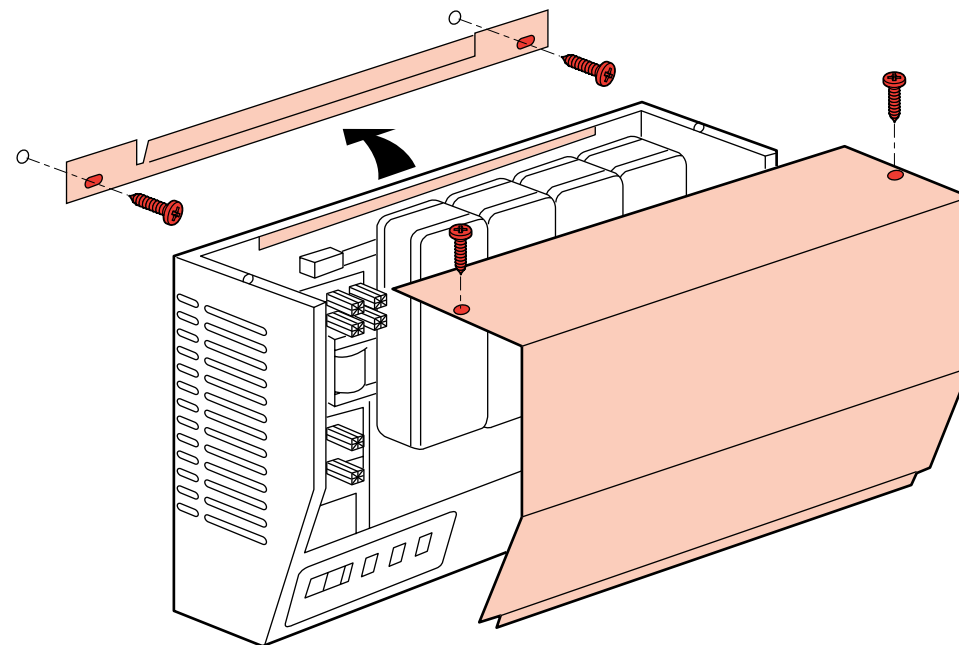
- Action erronée de l'interrupteur de marche forcée en présence secteur
- Action du secteur sur alimentation en fonctionnement marche forcée

Solution : mise au repos de l'interrupteur de marche forcée.

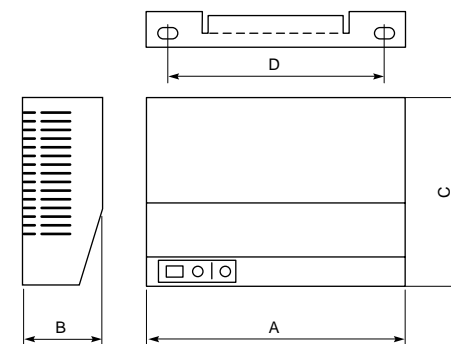
## Fusibles

	Entrée secteur 230V~	Batterie
610 80	5 x 20 - 1 AT	5 x 20 - 3,15 AF
610 81	5 x 20 - 1 AT	5 x 20 - 6,3 AF
610 82	5 x 20 - 2 AT	5 x 20 - 10 AF
610 83	5 x 20 - 3,15 AT	5 x 20 - 10 AF

## Fixation



- Ouvrir le boîtier en dévissant les deux vis du capot
- Présenter le boîtier en fonction des arrivées de câbles dans les ouvertures prévues à cet effet (fond de coffret)
- Repérer le niveau de fixation du support.
- Positionner le support de fixation avec 2 vis Ø 6
- Rappoter le boîtier sur le support
- Raccorder les bornes.



	A	B	C	D
610 80	210	115	260	150
610 81/82	360	115	260	290
610 83	470	115	260	290

Recommandation d'installation :

Les chargeurs des coffrets sont conformes à la NF C 58-311.

La NF C 15-100 préconise une installation des coffrets dans un environnement permettant un renouvellement de l'air de 0,04 m³/h au minimum.