

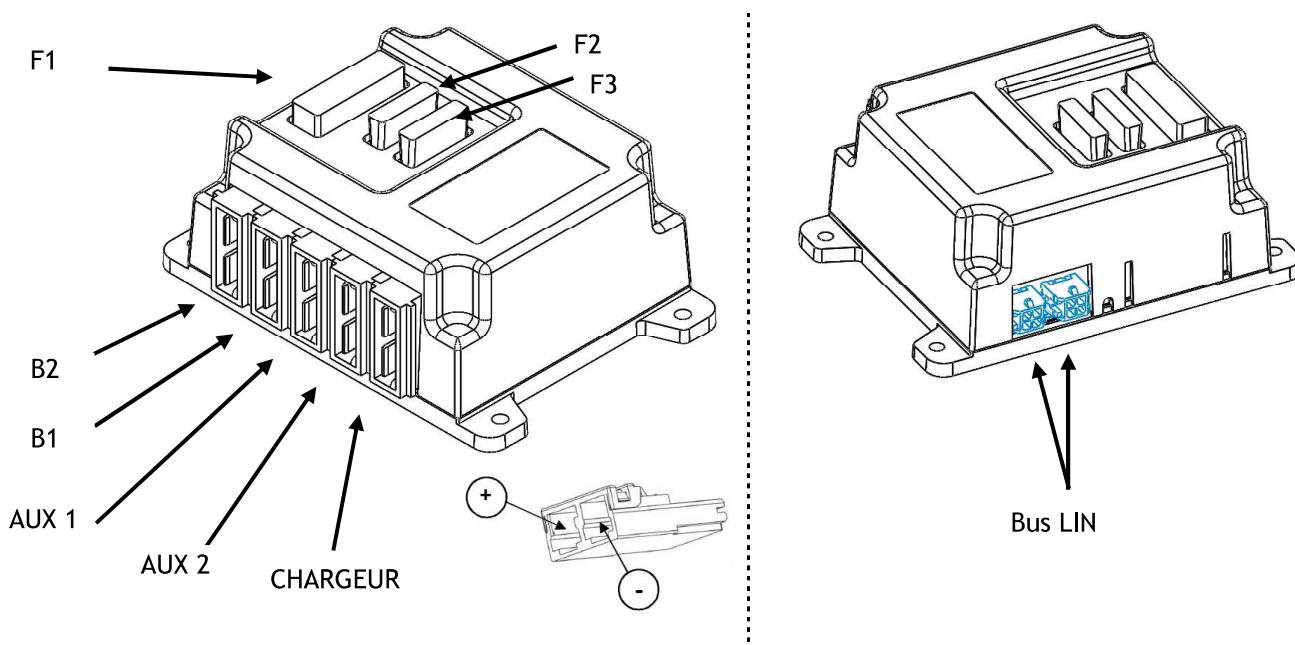
## BOITIER B2 REF : 34.12877.00 / 001001

Cet élément sert à protéger la batterie cellule avec le fusible F1=50A en cas de court-circuit ou surcharge du circuit. Il sert aussi à l'isoler du reste de l'installation pour ne plus avoir de consommation lorsque le système est hors tension.

Il dépose également de deux sorties protégés pour divers accessoires comme le raccordement panneau solaires, etc.

- Aux 1, raccordé après le relais d'isolement (non alimenté en veille).
- Aux 2 qui est directement sur B2 (raccordement panneau solaire).

Ce boîtier est raccordé sur le bus série par l'intermédiaire duquel il envoie des informations et reçoit des commandes de la façade. Il ne peut pas fonctionner de façon autonome.



### FONCTIONS GERÉES PAR LE BOITIER

En entrée : ■ \*\*\*

En sortie :	■ Relais isolement chargeur	
	■ Protection départ batterie cellule B2	F1=50A
	■ Protection (AUX 1) alimentée par chargeur	F2=20A
	■ Protection (AUX 2) alimentée par B2	F3=20A

### FONCTIONNEMENT DU RELAIS D'ISOLEMENT

En veille, ou hors tension, la batterie cellule est isolée du reste de l'installation, au moment d'un appui sur la touche marche de la façade ou après un démarrage moteur ou un raccordement du secteur 230V) la façade envoie une commande d'activation du relais de raccordement de la batterie cellule à l'installation.

L'isolation de cette batterie se fera par un arrêt de l'installation, voir chapitre FACADE NAVILED.