

### CARACTÉRISTIQUES

- Permet de renforcer la sécurité entre l'unité basique GetFace IP et les serrures des portes, en évitant de possibles sabotages. Le relais s'active uniquement lorsqu'il reçoit un code d'ouverture valide depuis l'unité basique GetFace IP. La sortie peut être:
  - Relais 30V/1A AC/DC (contacts NO/NC)
  - Sortie de 12VDC/700mA maximum.
- Dimensions: 56x31x24mm.
- Poids: 20g

Conforme aux directives CE.



Figure 1. Relais de sécurité

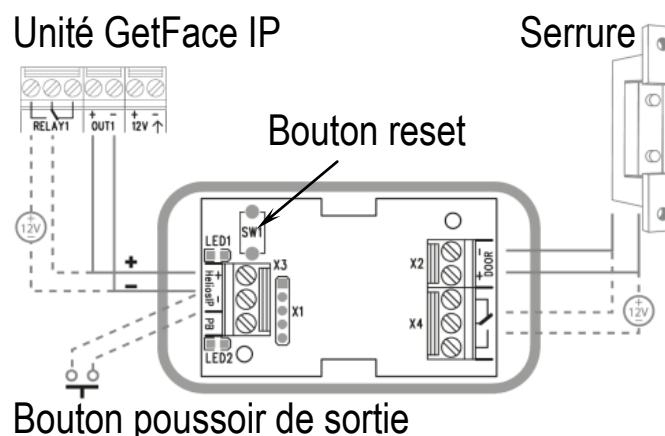


Figure 2. Schéma de câblages

### INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

- Le dispositif doit être installé uniquement par des personnes qualifiées en suivant la législation et normative exigible dans chaque pays.
- Il ne faut pas brancher la tension du réseau ni d'autres tensions externes sur aucun point du câblage de ce signal; cela pourrait compromettre la sécurité électrique de tout le système. L'installation doit compter avec une isolation suffisante entre la tension du réseau (ou auxiliaire) et le câblage ou les conducteurs des autres éléments accessoires qu'il pourrait y avoir.
- Ne pas exposer cet appareil à l'eau, ni le couvrir avec des vêtements, papiers ou autre durant son fonctionnement.
- Le symbole RAEE indique que ce produit contient des composants électroniques et doit être éliminé de façon adéquate en suivant les instructions indiquées dans la page <http://zennio.com/normativa-raee>.



## INSTALLATION

- Installer le relais de sécurité à l'intérieur de la zone de sécurité (par exemple, derrière la porte). Sa taille permet son installation dans une boîte de dérivation.
- Réalisez les connexions comme indiqué dans la Figure 2.
- Un bouton poussoir de sortie peut être installé, branché aux bornes PB et -. À l'appuyer la porte s'ouvre pendant 5 secondes (doit être en "Mode d'opération", voir plus ci-dessous).

## CONFIGURATION

- Branchez le relais à une sortie du GetFace IP, qui devra être configurée de façon adéquate (veuillez consulter le manuel du GetFace IP) et assurez-vous qu'il y a, au minimum, une LED allumée ou clignotant dans le relais de sécurité.
- Maintenez appuyé durant 5 secondes le bouton de reset du relais de sécurité. (Les LEDs verte et rouge clignoteront).
- Activez la sortie de l'unité basique avec clavier, du dispositif compatible KNX... (en fonction de la configuration du GetFace IP). Le code envoyé par l'unité basique GetFace IP sera gardé en mémoire comme étant un code valide. Après cette initialisation, le relais de sécurité passera en "Mode de fonctionnement" (LED verte clignotant).

## NOTIFICATION D'ÉTATS

LED verte	LED rouge	État
Clignotant	Off	Mode de fonctionnement
On	Off	Sortie activée
Clignotant	Clignotant	En attente d'initialisation
On	Clignotant	Réception d'un code erroné