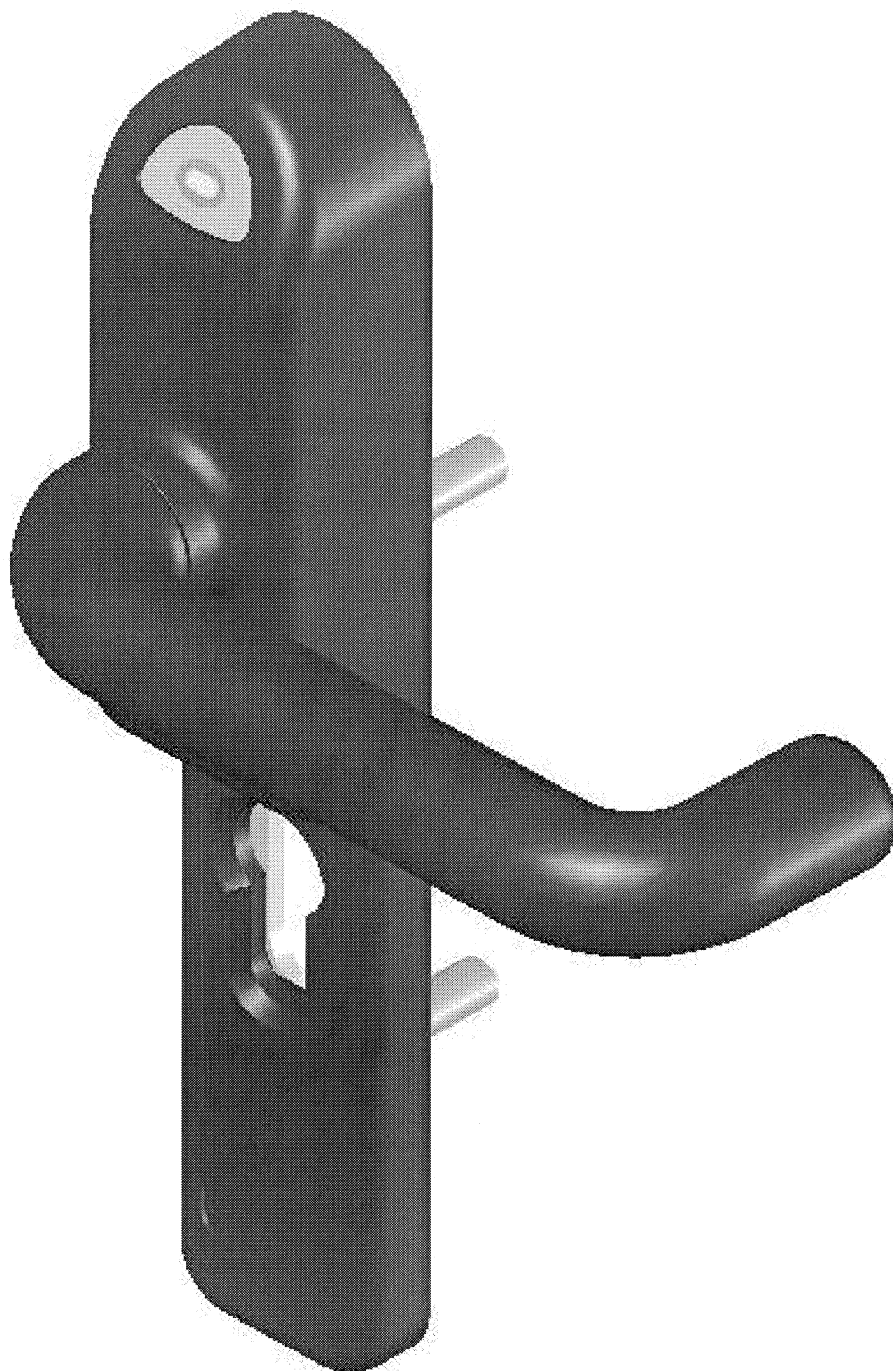




CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	Art. 40600	Art. 40601	Art. 40800	Art. 40801
ETAT EN RUPTURE DE COURANT	Poignée activée Ouverture possible	Poignée activée Ouverture possible	Poignée désactivée (Libre)	Poignée désactivée (Libre)
ENTRAXE	72 mm	72 mm	72 mm	72 mm
	92 mm	92 mm	92 mm	92 mm
MAIN	Reversible	Reversible	Reversible	Reversible
CARRE POIGNEE	9 mm	9 mm	9 mm	9 mm
ALIMENTATION	12 / 24 Vac/dc	12 / 24 Vac/dc	12 / 24 Vac/dc	12 / 24 Vac/dc
COURANT DECRETE	300 / 400 mA	300 / 400 mA	300 / 400 mA	300 / 400 mA
COURANT DE MANTEN	300 / 400 mA	300 / 400 mA	300 / 400 mA	300 / 400 mA
TEMPORISATION	NON	0 - 60 secondi	NON	0 - 60 secondi
MICRO POUR MONITORAGE	NON	OUI	NON	OUI
RONFLEUR	NON	OUI	NON	OUI
BLOCAGE OUVERT	Electrique	Electrique	Electrique	Electrique

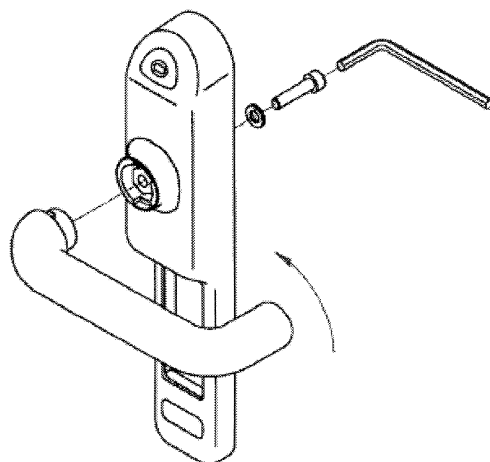
La poignée électrique est prévue pour une application sur plaques, poignées push-bar, touch-bar et serrures à encastrer sur dispositif antipanique prévu pour le passage de vis.

Nous avons 2 types de poignée électrique, ref. 40800 – 40801 en rupture d'alimentation la poignée est libre (hors-fonctions) et il n'est pas possible d'ouvrir la porte. Ref 40600-40601 en rupture d'alimentation la poignée est active et il est possible d'ouvrir la porte.

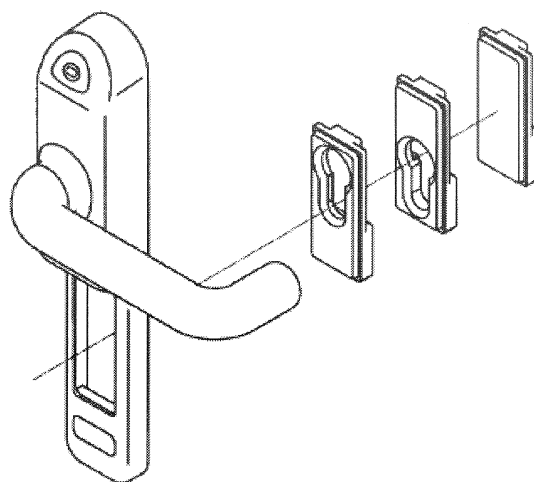
La poignée électrique n'altère en aucune manière la certification en cours car son montage ne nécessite pas d'usinage supplémentaire sur la menuiserie.

INSTALLATION

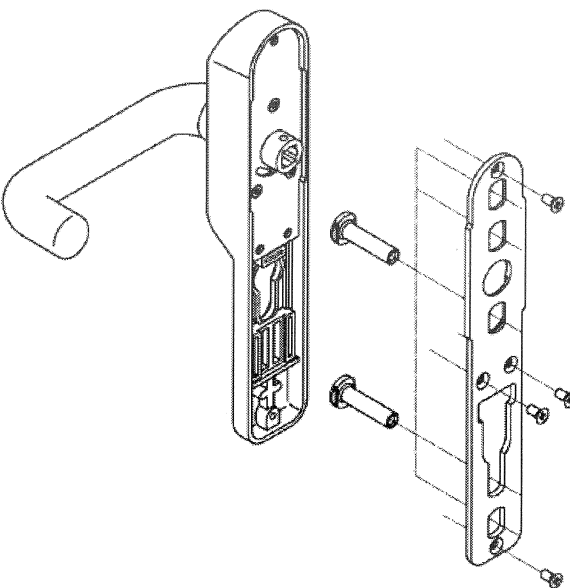
- Vérifier que sur la porte sont effectués des trous pour le passage du carré de la poignée, des vis de fixation et du cylindre le cas échéant.
- Visser avec la vis fournie la poignée sur la base de la poignée électrique en fonction de la main de la porte.



- Choisir la platine du cylindre compatible avec l'entraxe de la serrure (72 ou 92) et l'insérer dans son logement. En présence de demi-cylindre ou d'absence du cylindre utiliser la plaque borgne.



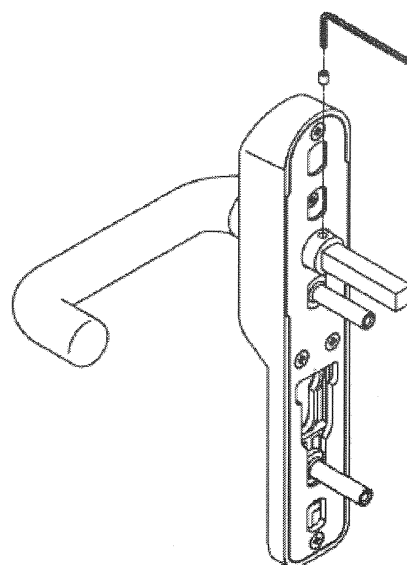
- Fixer la plaque postérieure avec les vis ad hoc, en veillant à positionner les douilles de fixation dans une position compatible avec la serrure.



- Installer sur la serrure le barillet, en laissant la vis desserrée.

- Raccourcir le carré de la poignée et les vis de fixation selon l'épaisseur de la porte.

- Monter le carré. En cas d'utilisation d'un carré double utiliser le goujon ad hoc pour le fixer sur la poignée électrique.



- Terminer le montage en vissant le tout avec les vis précédemment mises à dimensions. S'assurer que pendant le passage du câble ce dernier ne soit pas dénudé ou écrasé.
- Serrer, sur la serrure, la vis du cylindre.

FONCTIONNEMENT

A activation directe de courant – Sans temporisation

La poignée électrique se présente désactivée (libre) avec la led rouge allumée. En appuyant le bouton d'ouverture la led commute sur la couleur verte, le ronfleur si habilité s'active et la poignée permet l'ouverture de la porte. Cette condition est limitée à la durée de l'impulsion électrique.

Il est possible d'utiliser le passe-câble et les contacts à pression.

Attention: la temporisation doit être portée à 0 secondes.

Avec contact et temporisation

La poignée électrique se présente désactivée (libre) avec la led rouge allumée.

En appuyant le bouton d'ouverture la led commute sur la couleur verte, le ronfleur si habilité s'active, et la poignée permet l'ouverture de la porte. Cette condition est limitée à la durée sélectionnée par minuterie (de 0 à 60 secondes) ou jusqu'au premier actionnement de la poignée.

Pour une autre ouverture il est nécessaire d'appuyer de nouveau le bouton d'ouverture.

Il est conseillé d'utiliser un passe-câble.

RÉGLAGE DE LA TEMPORISATION

La poignée électrique est dotée à l'intérieur d'un système de minuterie qui permet de maintenir la poignée habilitée pendant un temps à discrétion de l'utilisateur.

Réglage de la minuterie à 0 secondes

1. Brancher le bouton de programmation non inclus au fil bleu et au fil vert de la masse signaux (masse).
2. Alimenter la poignée électrique (fils gris et blanc).
3. La plaque se présente avec la led de couleur rouge. Appuyer le bouton de programmation jusqu'au changement de couleur de la led en orange et au signal acoustique prolongé. Relâcher immédiatement le bouton de programmation. La led s'allumera pendant environ une seconde et émettra un signal acoustique pour la confirmation de la programmation. Dans cette modalité la poignée électrique restera habilitée seulement pendant la durée de l'impulsion électrique.

Réglage de la minuterie de 5 à 60 secondes

1. Relier le bouton de programmation (non inclus) au fil bleu et au fil vert de la masse des signaux (masse).
2. Alimenter la poignée électrique (fils gris et blanc).
3. La plaque se présente avec la led de couleur rouge. Appuyer le bouton de programmation jusqu'au changement de couleur de la led en orange et au signal acoustique prolongé. En maintenant appuyé le bouton la led effectuera des couples de clignotements et de signaux acoustiques, qui valent chacun 5 secondes. Relâcher le bouton de programmation quand la temporisation voulue est atteinte. La led clignotera et émettra un signal acoustique pour la confirmation de la programmation selon la minuterie choisie. Dans cette modalité la poignée électrique restera habilitée pendant la durée sélectionnée ou jusqu'au premier actionnement de celle-ci.

BLOCAGE OUVERT

Si l'on désire maintenir la porte habilitée pendant une période à discrétion de l'utilisateur il est nécessaire de monter en parallèle au bouton d'ouverture, un interrupteur qui maintiendra la porte ouverte jusqu'à la désactivation du bouton.

HABILITATION ET DÉSACTIVATION DU RONFLEUR

Habilitation du ronfleur

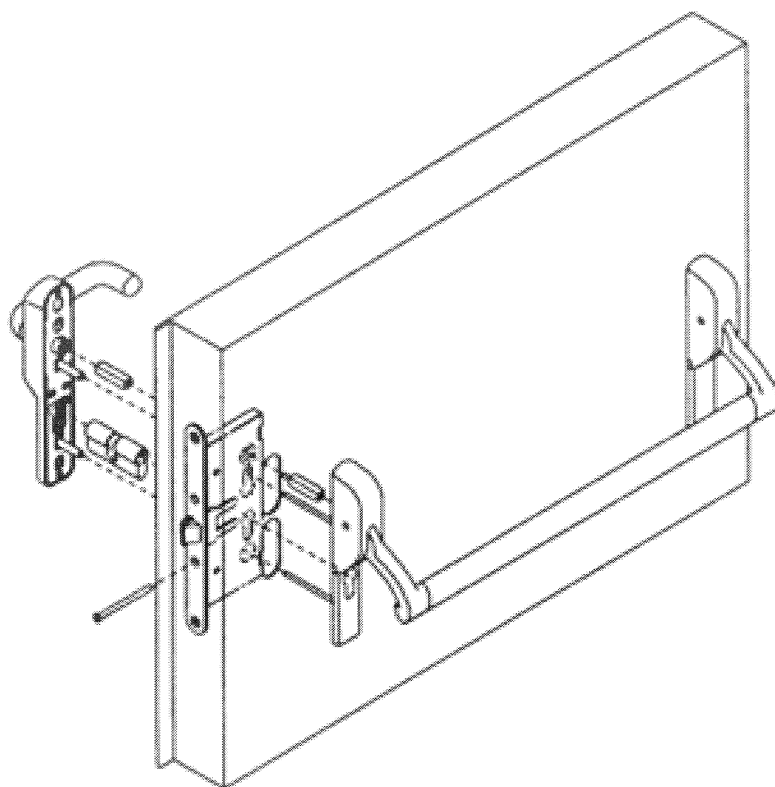
1. Relier le bouton de programmation (non inclus) au fil bleu et au fil vert de la masse de signaux (masse).
2. Avec la poignée électrique désalimentée appuyer le bouton de programmation.
3. Alimenter la poignée électrique en maintenant le bouton appuyé.
4. La led clignotera 2 fois de couleur orange en émettant 2 bips, puis deviendra rouge. En relâchant le bouton de programmation de nouveau la led clignotera 2 fois et émettra 2 bips pour confirmer l'activation du ronfleur.

Désactivation du ronfleur

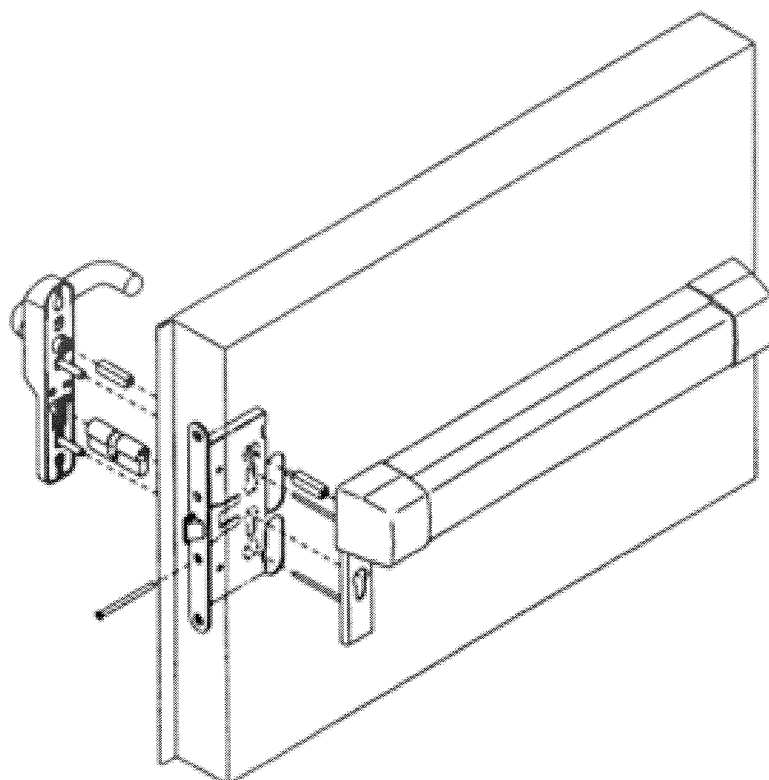
1. Relier le bouton de programmation (non inclus) au fil bleu et au fil vert de la masse des signaux (masse).
2. Avec la poignée électrique désalimentée appuyer le bouton de programmation.
3. Alimenter la poignée électrique en maintenant le bouton appuyé.
4. La led clignotera 2 fois de couleur orange, puis deviendra rouge. En relâchant le bouton de programmation de nouveau la led clignotera 2 fois sans émettre de bips pour confirmer la désactivation du ronfleur.

EXEMPLES D'INSTALLATION

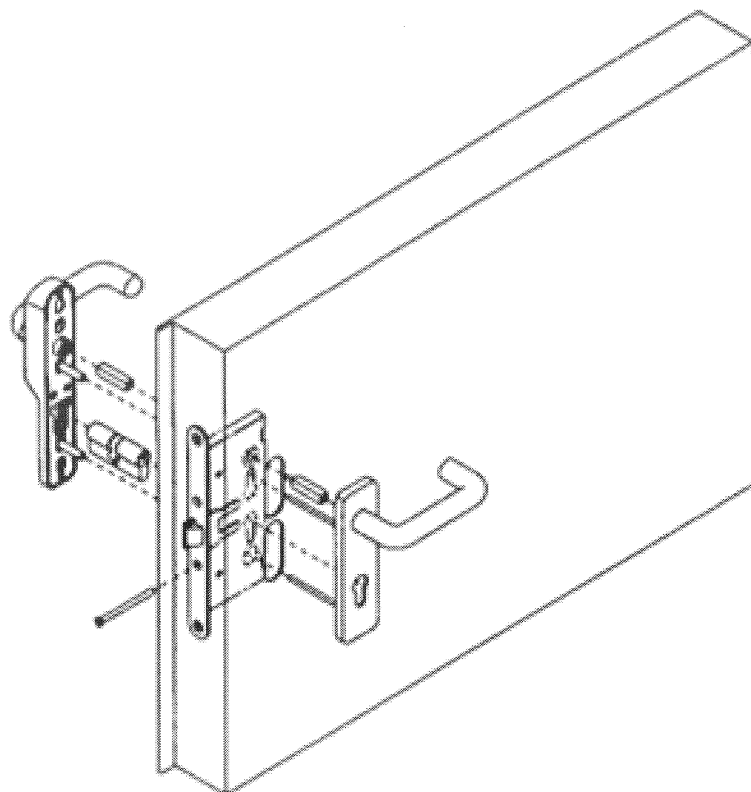
Poignée électrique avec Push-Bar sur portes coupe-feu aveugles.



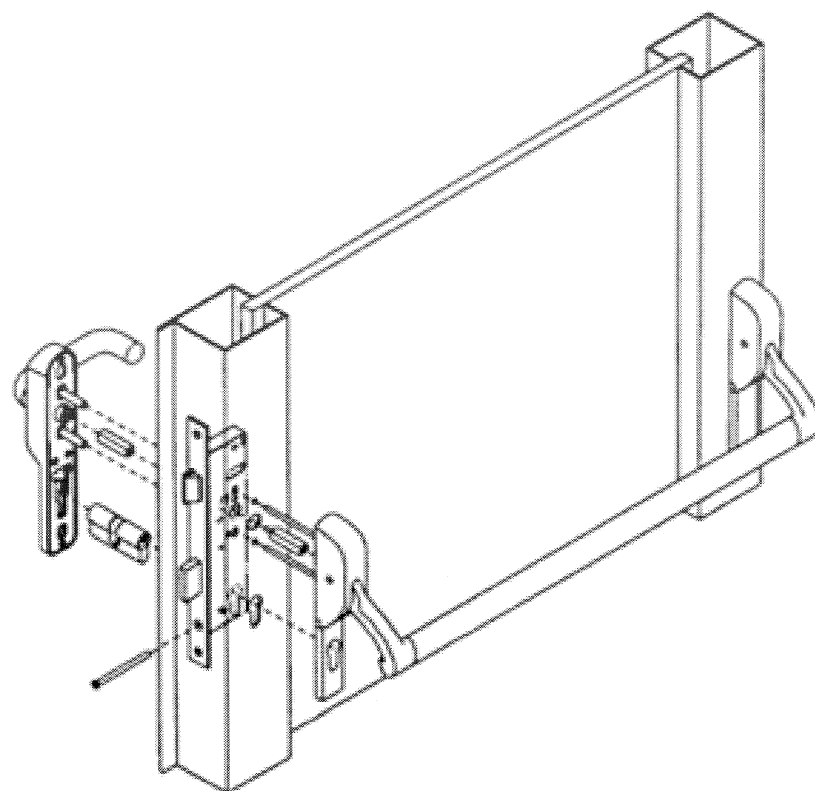
Poignée électrique avec Touch-Bar sur portes coupe-feu aveugles.



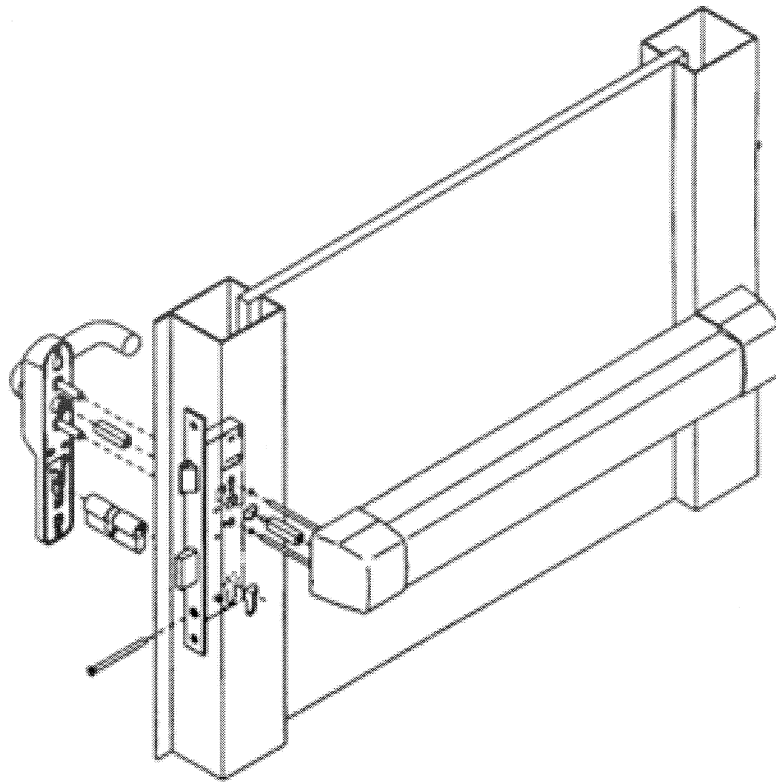
Poignée électrique avec contre-plaque sur portes coupe-feu aveugles.



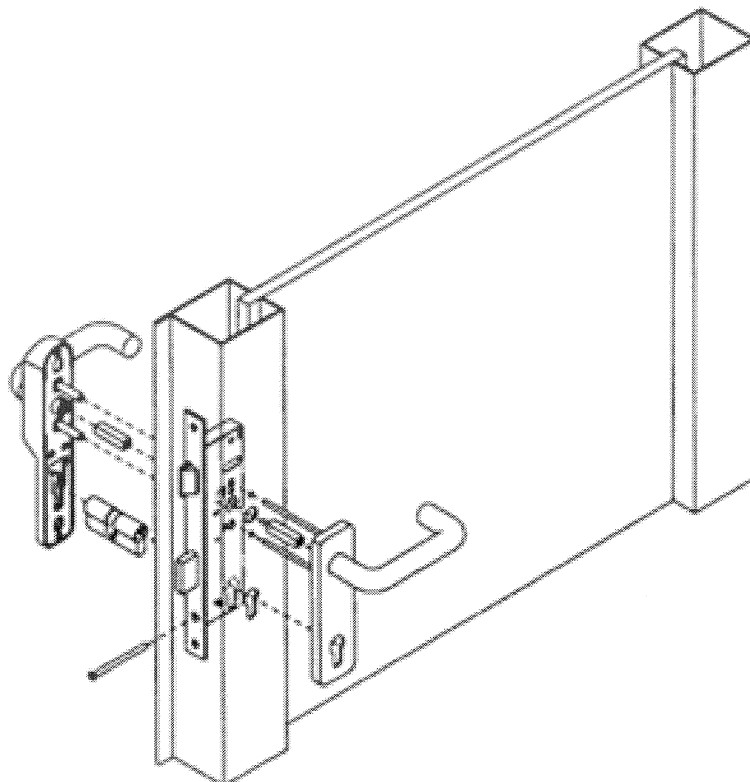
Poignée électrique Push-Bar sur portes coupe-feu vitrées.



Poignée électrique Touch-Bar sur portes coupe-feu vitrées.

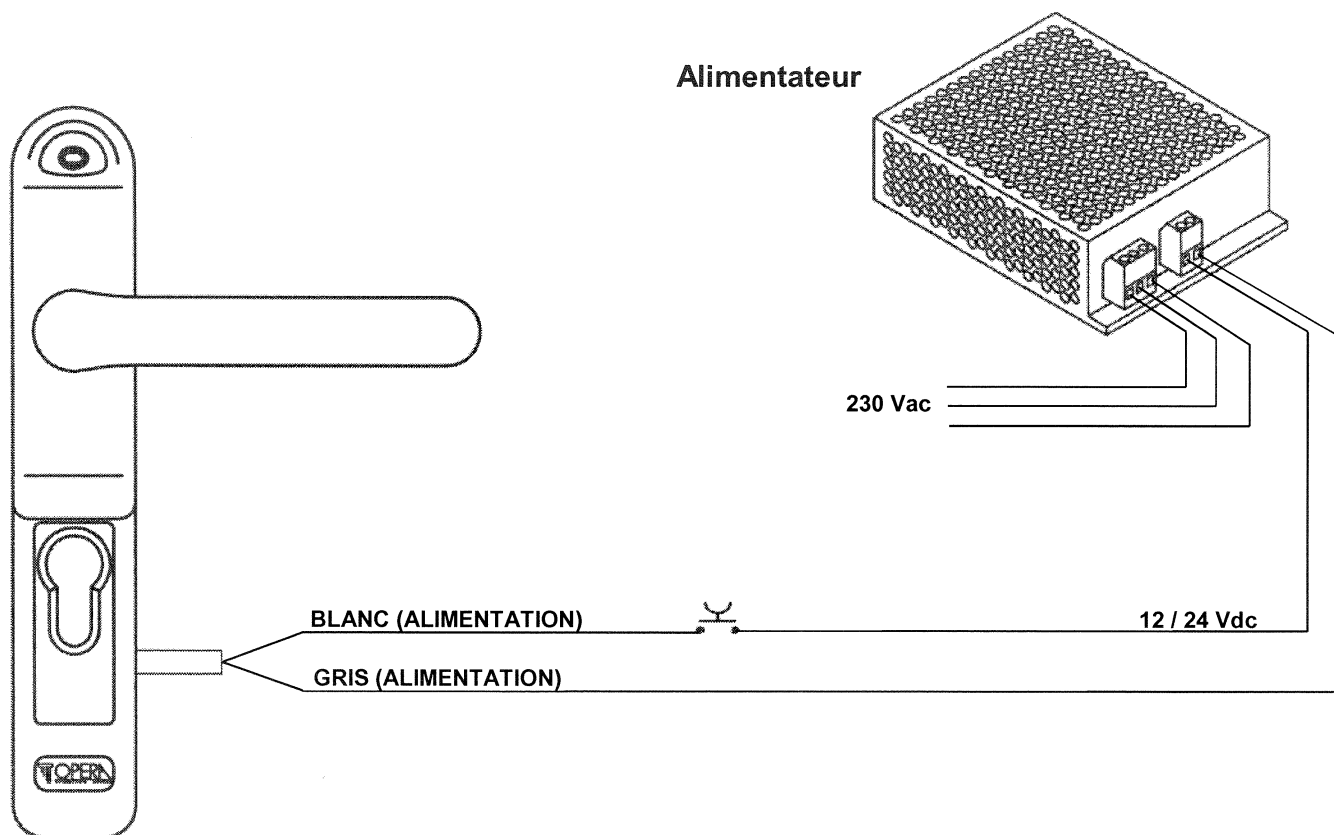


Poignée électrique avec contre-plaque sur portes coupe-feu vitrées.

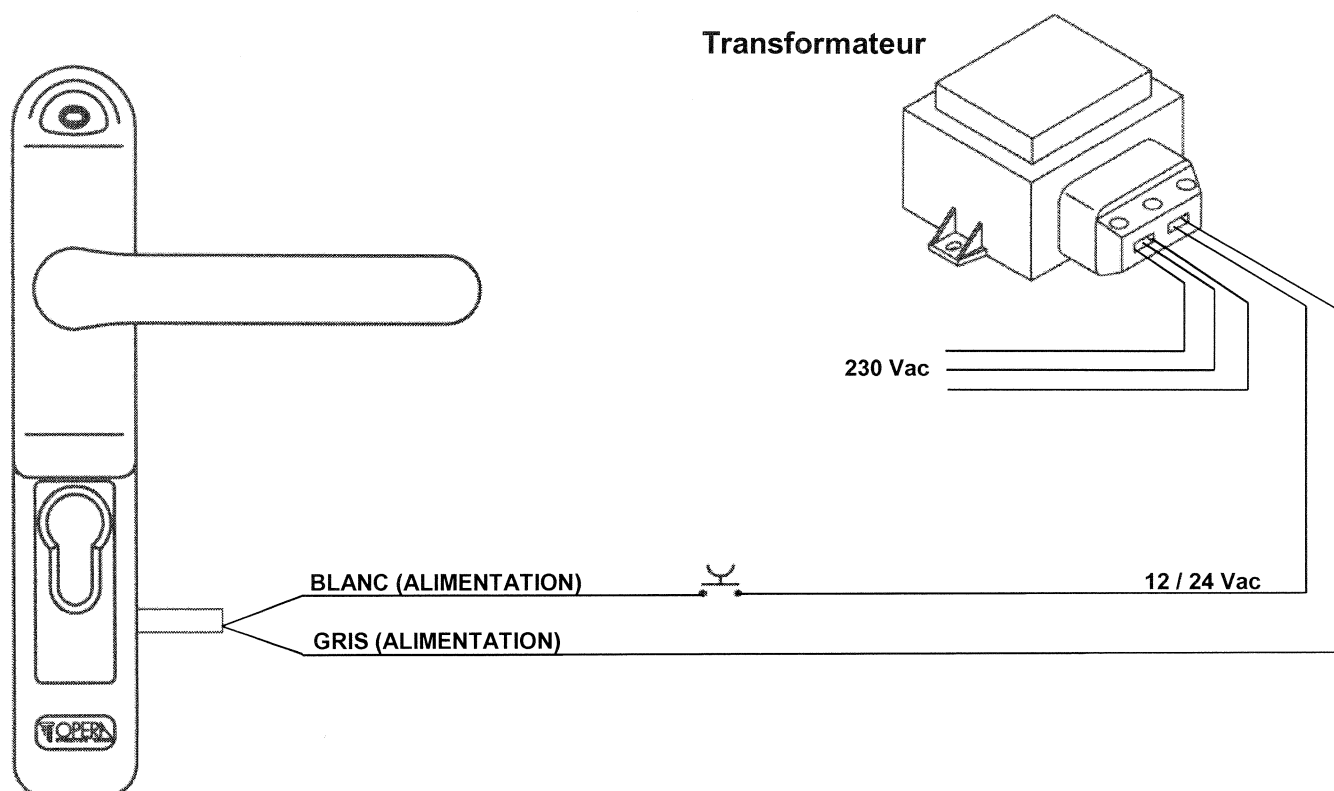


SCHEMA DE BRANCHEMENT

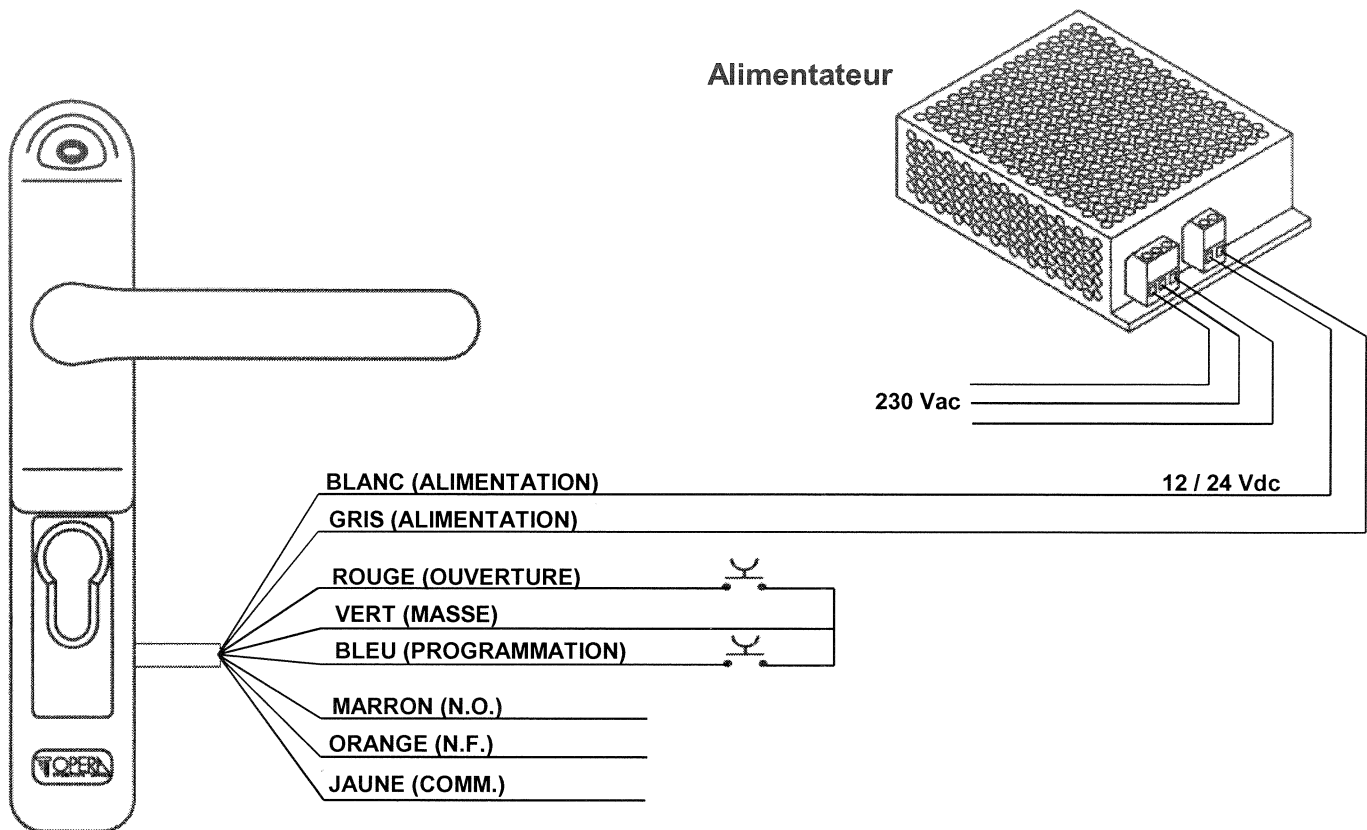
**Alimentation “DC” activation directe de courant
pour art. 40600 – 40601 – 40800 - 40801**



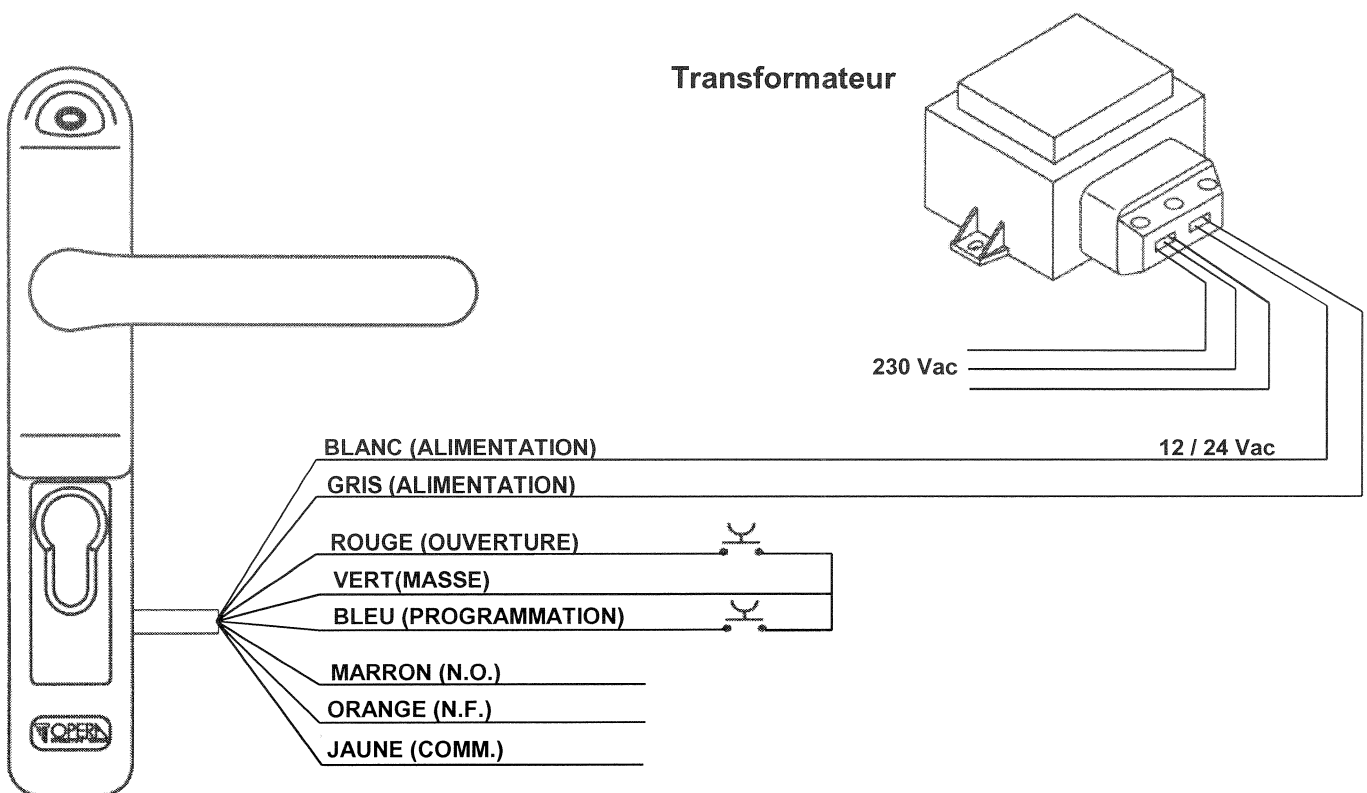
**Alimentation “AC” activation directe de courant
pour art. 40600 – 40601 – 40800 - 40801**



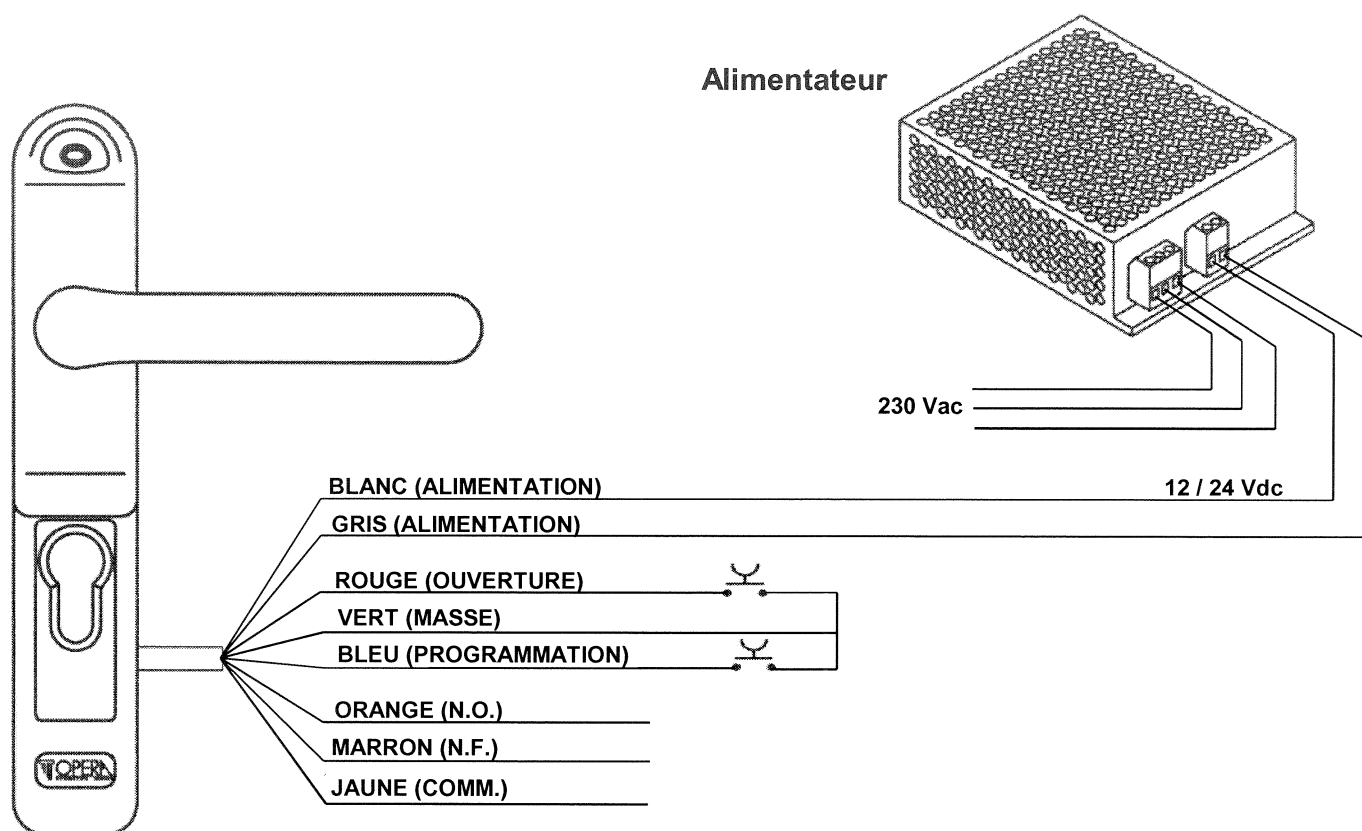
Alimentation "DC" ouverture par contact sec pour art. 40601



Alimentation "AC" ouverture par contact sec pour art. 40601



Alimentation “DC” ouverture par contact sec pour art. 40801



Alimentation “AC” ouverture par contact sec pour art. 40801

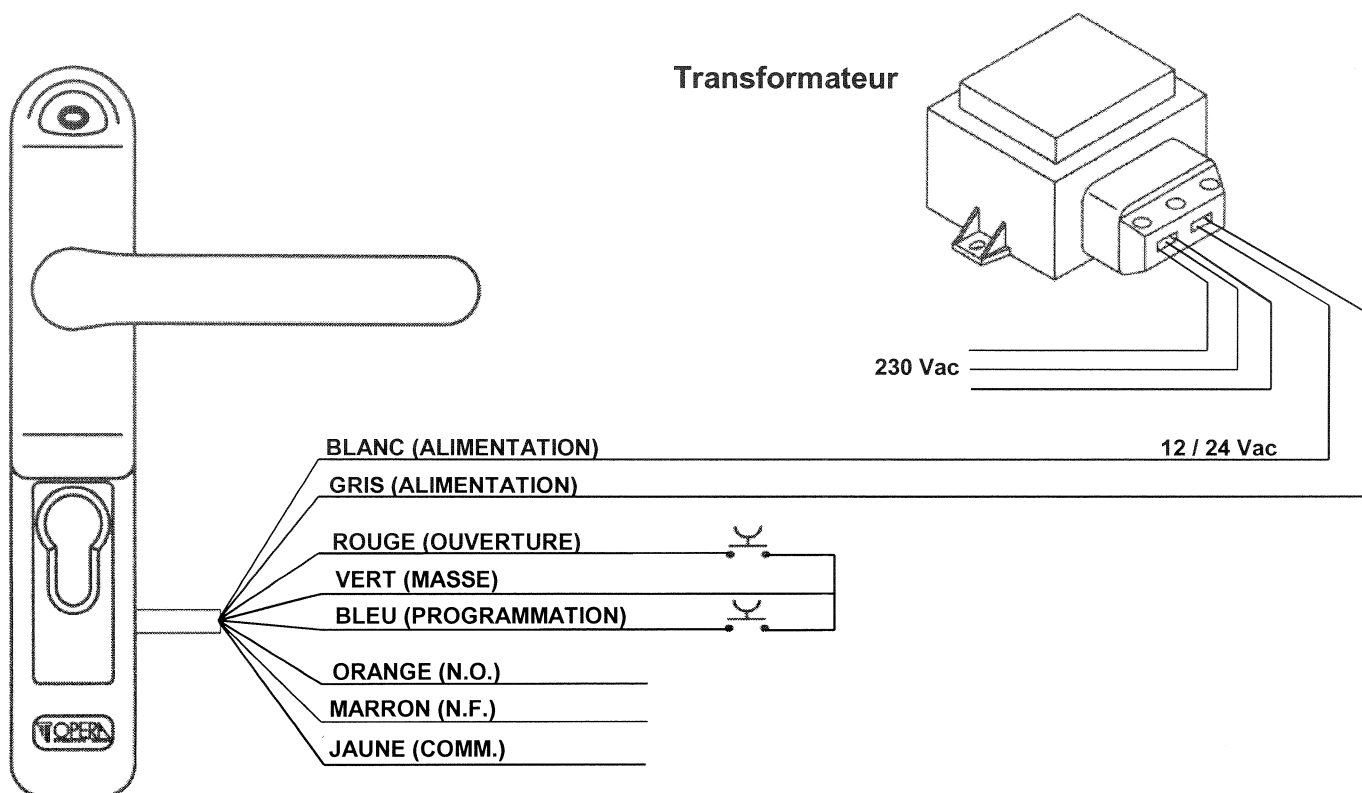


Schéma de branchement poignée électrique ouverture par interphone

