

# 4SAFE PORTES BATTANTES

## Câblage et choix de relais

Sur une porte battante, les 2 côtés doivent être protégés par des 4SAFE :

- Du côté d'ouverture, toute détection de personne arrête la porte.
- Du côté de la fermeture, toute détection de personne réouvre la porte.

Afin de limiter le nombre de câbles entre les 4SAFE montés sur le vantail mobile et le contrôleur de porte fixe au dessus de la porte, un seul module 4SAFE est connecté directement au contrôleur. On l'appelle **MASTER**.

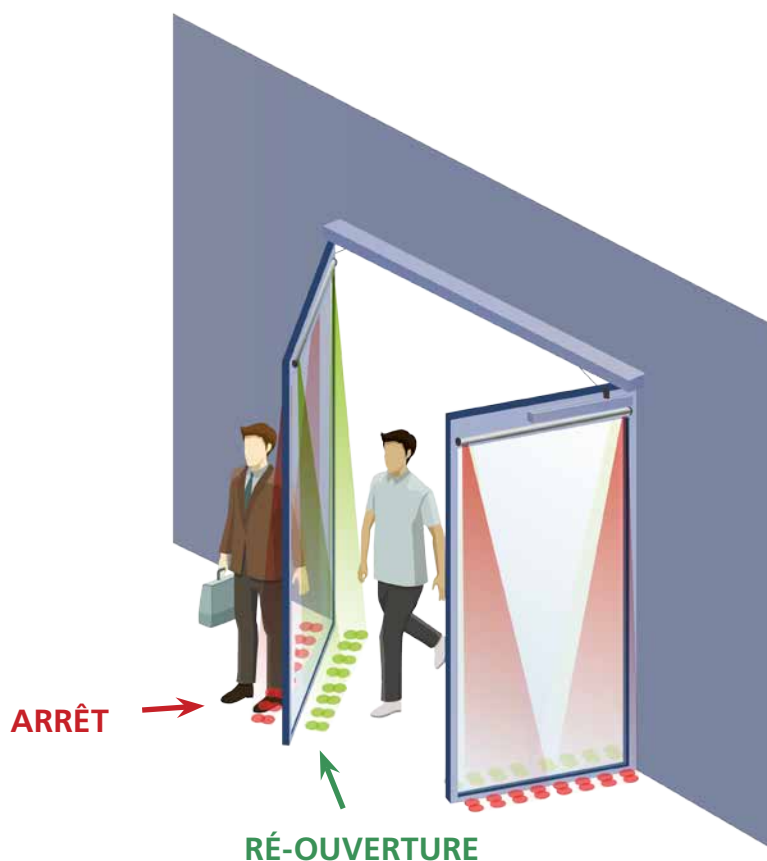
Les autres modules, de part et d'autre du vantail, sont alors connectés à ce module principal via des câbles internes, constituant ainsi une chaîne de détection. On les appelle **SLAVE**.

Si le fonctionnement du MASTER et des SLAVE est identique, seul le MASTER active ses 2 relais et répond à la surveillance de porte suivant les informations reçues de la chaîne.

Le **1<sup>ER</sup> RELAIS** est souvent connecté à l'entrée «**ARRÊT**» du contrôleur. Donc le relais 1 doit être sélectionné sur tous les modules placés sur le côté de l'ouverture.

Le **2<sup>ÈME</sup> RELAIS** est souvent connecté à l'entrée «**RÉ-OUVERTURE**» du contrôleur. Donc le relais 2 doit être sélectionné sur tous les modules placés sur le côté de la fermeture.

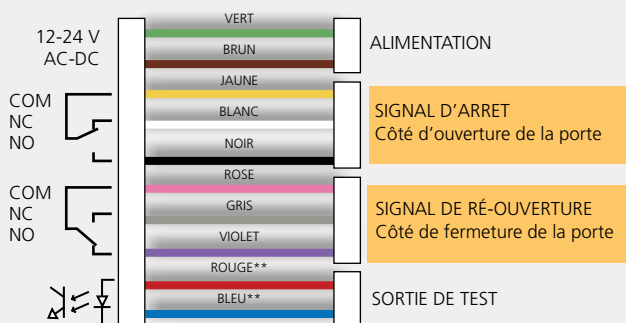
Ceci est décrit dans le manuel d'utilisation comme repris au recto de ce document.



DANS LE MANUEL

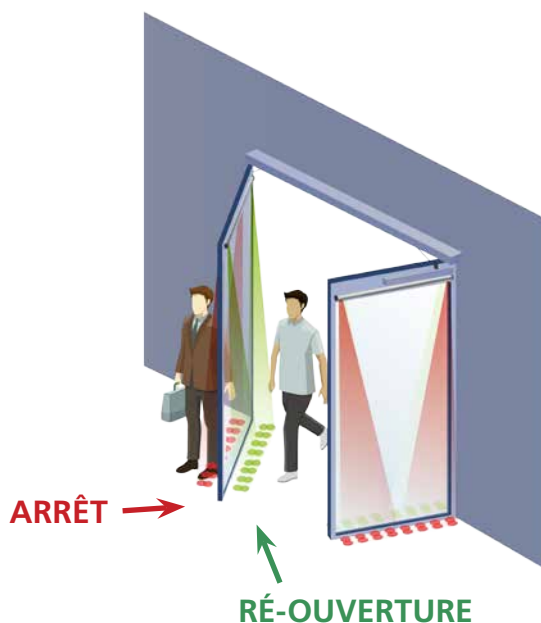
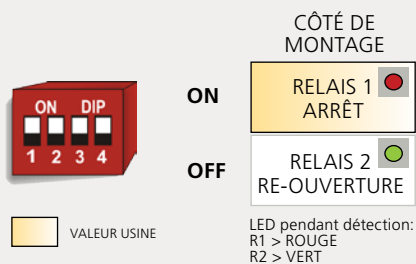
**3 CÂBLAGE**

Connectez le relais 1 au signal d'ARRÊT et le relais 2 au signal RE-OUVERTURE



**4 RÉGLAGES**

Pour chaque module, via le DIP-Switch 1, sélectionnez le relais qui activera la porte



**EN RÉSUMÉ**

**ARRÊT- RELAIS 1**

Toute détection arrête la porte



DIP SWITCH 1 : ON  
RELAI 1 est actif  
LED ROUGE lors d'une détection

**RE-OUVERTURE - RELAIS 2**

Toute détection réouvre la porte



DIP SWITCH 1 : OFF  
RELAI 2 est actif.  
LED VERTE lors d'une détection