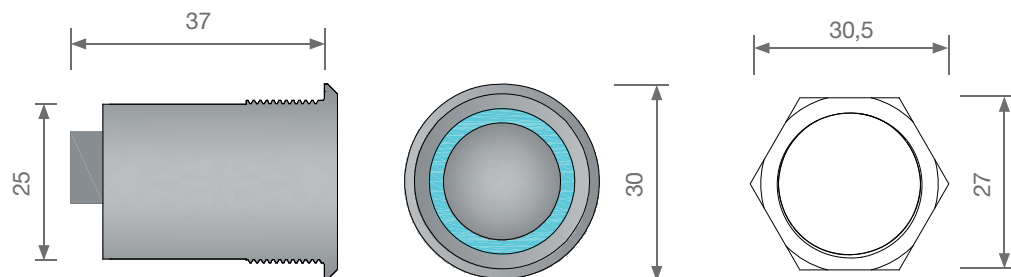
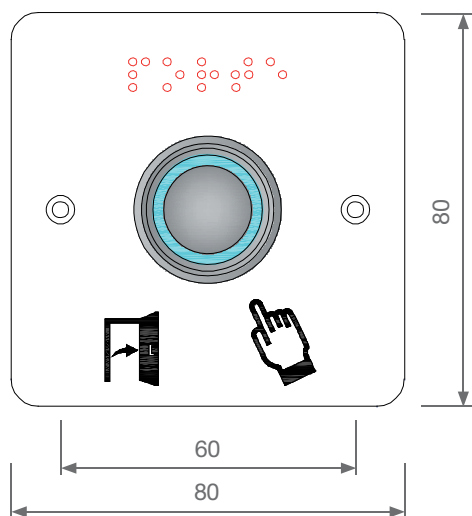


## 9. DIMENSIONS

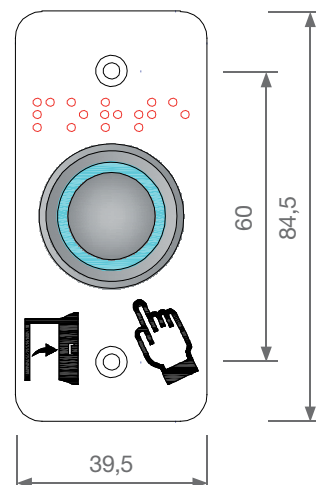
### ➤ Réf. SS25PMR



### ➤ Réf. SS25PMR + Réf. SSP225



### ➤ Réf. SS25PMR + Réf. SSP125



Le montage, le raccordement et la mise en service de ce produit doivent impérativement être réalisés par un professionnel qualifié en installations électriques. En cas de doute sur la mise en œuvre ou le fonctionnement de ce produit, nous vous invitons à contacter votre distributeur.

[www.izyx-systems.com](http://www.izyx-systems.com)



5, rue des Vosges  
67720 WEYERSHEIM  
France

Tél. +33 (0)3 88 75 32 32  
Fax +33 (0)3 88 52 28 19  
info@izyx-systems.com



© - Ce document et son contenu sont protégés par la loi du Copyright. Toute reproduction ou distribution, partielle ou totale, par quelque moyen que ce soit, est strictement interdite. Photos et illustrations non contractuelles. Caractéristiques techniques susceptibles de modifications sans préavis.



## Notice technique

### Bouton poussoir temporisé lumineux et sonore avec mode dégradé (PMR)

#### SS25PMR



Conforme à la réglementation PMR  
En cas de défaillance électronique la fonction électromécanique reste opérationnelle



Réf. SS25PMR  
+ Réf. SSP225



Réf. SSH200  
pour Réf. SSP225



Réf. SS25PMR  
+ Réf. SSP125



Réf. SSH100  
Pour Réf. SSP125

[www.izyx-systems.com](http://www.izyx-systems.com)

NTFR.SS25PMR.180207-E

## 1. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

|                                                      | SS25PMR                                        |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Technologie                                          | Bouton poussoir électromécanique               |
| Tension d'alimentation                               | 12/24V DC                                      |
| Consommation                                         | 10 à 55 mA                                     |
| Indicateur lumineux bicolore                         | Halo lumineux sphérique bleu/vert à LEDs       |
| Indicateur acoustique buzzer                         | Temporisé, réglable de 60 à 80 db à 1 m ou OFF |
| Sortie à relais et contact électromécanique          | 1 contact NO + NF                              |
| Pouvoir de coupure max.                              | 30V DC / 1A                                    |
| Temporisation programmable                           | De 1 à 60 secondes ou mode bistable (ON/OFF)   |
| Indice de protection IP                              | IP65 (en face avant, avec bouton encastré)     |
| Température de fonctionnement                        | -10 à + 50 °C                                  |
| Diamètre de perçage pour intégration                 | 25 mm                                          |
| Epaisseur panneau d'installation                     | 1 à 9 mm                                       |
| Profondeur d'installation (épaisseur panneau inclus) | 38 mm                                          |
| Dimensions (Ø face avant x Ø corps x longueur)       | 30 x 25 x 37 mm                                |
| Poids brut                                           | 0,080 Kg                                       |

➤ Réf. **SSP125** : plaque d'encastrement acier inox 39,5 x 84,5 mm pour Réf. SS25PMR

➤ Réf. **SSP225** : plaque d'encastrement acier inox 80 x 80 mm pour Réf. SS25PMR

➤ Réf. **SSH100** : boîtier applique acier inox 39,5 x 84,5 x 38 mm pour plaque réf. SSP125

➤ Réf. **SSH200** : boîtier applique acier inox 80 x 80 x 38 mm pour plaque réf. SSP225

## 2. FONCTIONNALITÉ

### ➤ Fonctionnalité et signalisation lumineuse & sonore



LED bleue allumée  
= sous tension



LED verte allumée + buzzer  
= temporisation active

Contact fermé : fils bleus  
Contact ouvert : fils verts

Contact ouvert : fils bleus  
Contact fermé : fils verts

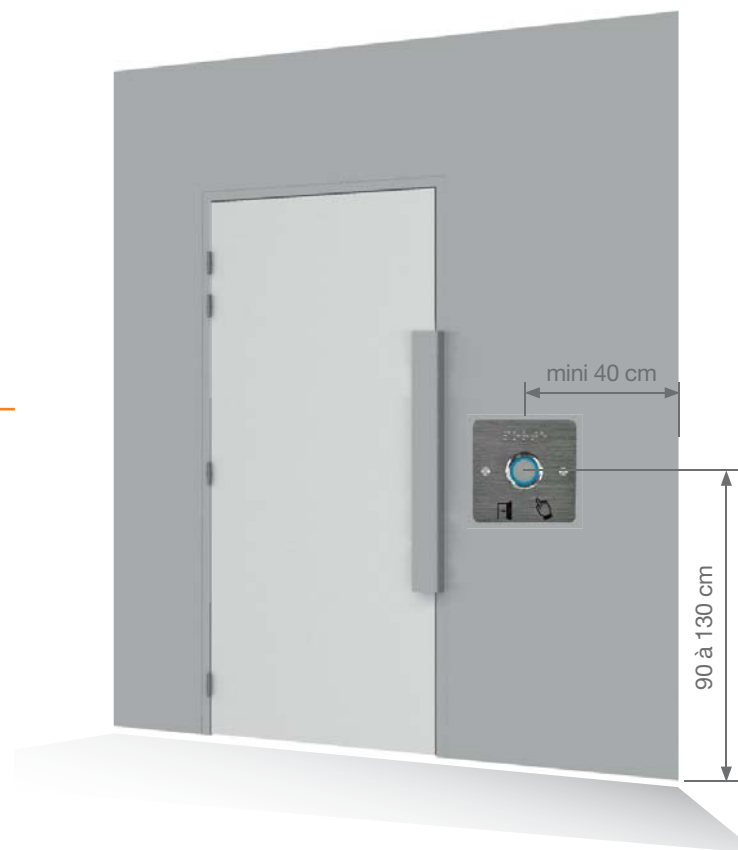
Si le SS25PMR est alimenté, il se comportera comme un bouton poussoir temporisé suivant les paramètres définis par les potentiomètres VR et le cavalier JP.

Si le SS25PMR n'est pas alimenté, il se comportera comme un bouton poussoir électromécanique impulsif.

## 8. LES RÈGLES DE POSE PMR

### ➤ Les dispositifs de commande manuelle doivent répondre aux exigences suivantes :

- Être situés à plus de 0,40 m d'un angle rentrant de parois ou de tout autre obstacle à l'approche d'un fauteuil roulant.
- Être situés à une hauteur comprise entre 0,90 m et 1,30 m.
- Le système d'ouverture des portes est utilisable en position « debout » comme en position « assis ».
- Lorsqu'il existe un dispositif de déverrouillage électrique, il permet à toute personne à mobilité réduite d'atteindre la porte et d'entamer la manœuvre d'ouverture avant que la porte ne soit à nouveau verrouillée. Le bouton de déverrouillage de la porte présente un contraste visuel et tactile par rapport à son environnement.
- Le signal lié au fonctionnement du dispositif d'accès doit être sonore et visuel.



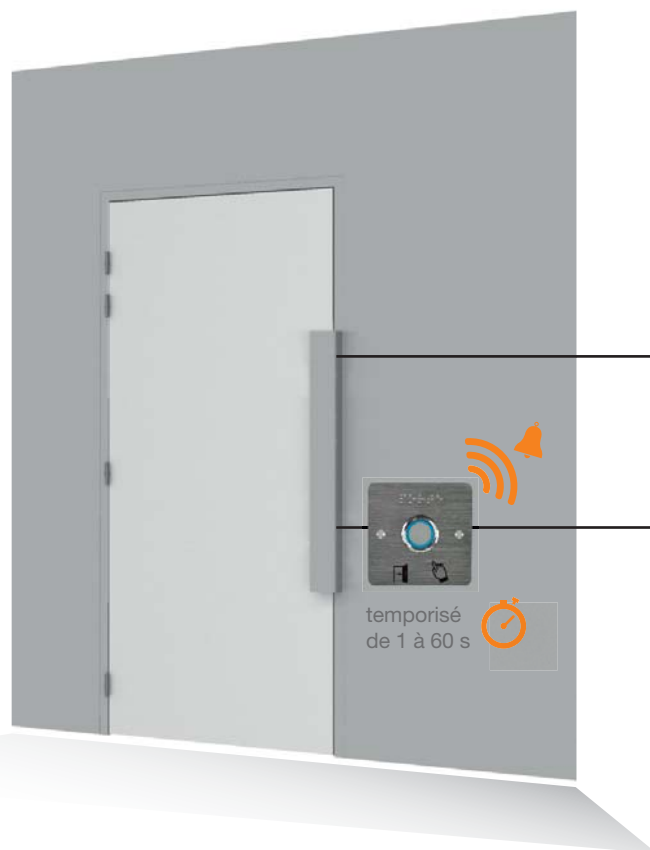
## 7. SYNOPTIQUE D'OUVERTURE DE PORTE + INTERPHONE

➤ Réf. SS25PMR  
+ Réf. SSP225



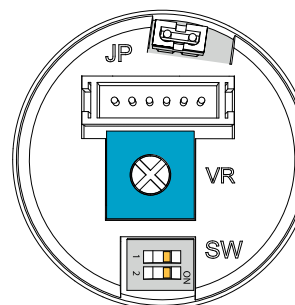
12/24V  
DC

Dispositif de verrouillage électrique



## 3. RÉGLAGE

➤ Programmation de la temporisation du relais et réglage du volume sonore :



VR Réglage de la temporisation de 1 à 60 secondes ou bistable si VR maximum vers la droite

JP en place Buzzer en mode discontinu en fin de temporisation (6s)

JP enlevé Buzzer en mode continu pendant toute la temporisation

SW Réglage du volume



➤ Buzzer OFF



➤ Buzzer ON  
~60 db



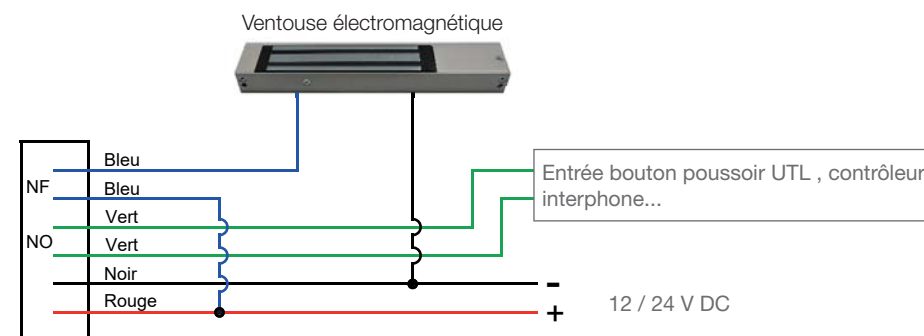
➤ Buzzer ON  
~70 db



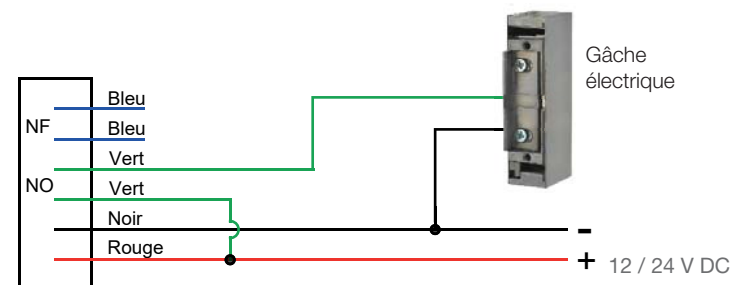
➤ Buzzer ON  
~80 db

## 4. RACCORDEMENT

➤ Raccordement avec un dispositif à rupture de courant



➤ Raccordement avec un dispositif à émission de courant



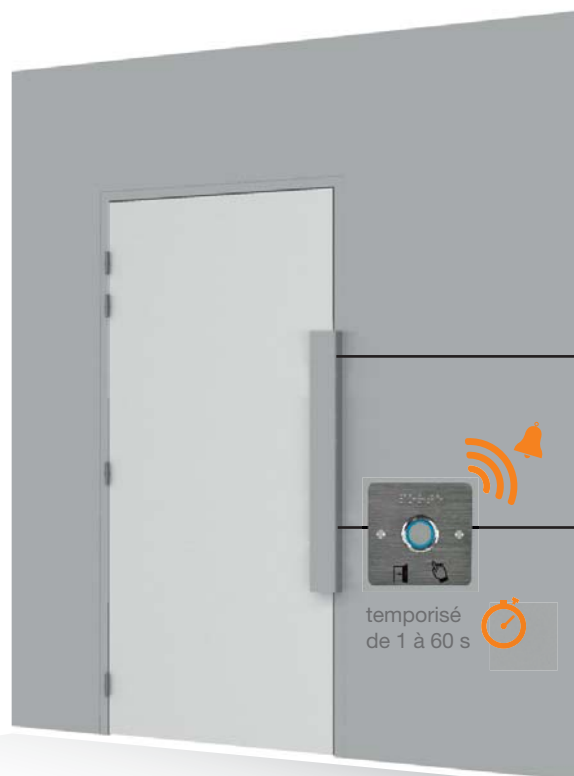
## 5. SYNOPTIQUE DEMANDE D'OUVERTURE DE PORTE

➤ Réf. SS25PMR  
+ Réf. SSP225



12/24V  
DC

Dispositif de verrouillage électrique



## 6. SYNOPTIQUE DEMANDE D'OUVERTURE D'ISSUE DE SECOURS

➤ Réf. SS25PMR  
+ Réf. SSP225



12/24V  
DC

Dispositif de verrouillage électrique

