



8, avenue du Gnral Préeédé
13100 Aix en Pce - France
Tel. : +33 (0) 4 42 96 58 73
Fax : +33 (0) 4 42 96 45 77

Electro-serrure à pêne-piston - SPPR1027

Instructions pour les fonctions de la SPPR1027

La SPPR1027 est une électro-serrure à pêne-piston de petite taille, faible poids, avec une belle forme et une consommation réduite. Trois temporisations d'ouverture sont disponibles à l'installation.

La SPPR1027 est une serrure dite à rupture. La porte est verrouillée à la mise sous tension. Le pêne est rétracté (porte ouverte) à la rupture du courant.

Paramètres principaux :

- 1 Tension : +12VDC tolérance de 11,5 à 13,5V
- 2 Courant d'appel : 1,1A
- 3 Courant de maintien : 0,14A
- 4 Pêne : Diamètre 12,5mm, longueur 15,0±1,0mm
- 5 Têtière : 200mm x 27mm x 3mm
- 6 Lardage : 163mm x 21.5mm x 39,5mm
- 7 Gâche : 90mm x 24mm x 3mm

Installation :

Pour un fonctionnement optimal, il est important de s'assurer du sens de montage de la gâche. Le détecteur magnétique devant se trouver en vis à vis du pêne-piston. (voir fig. 1)

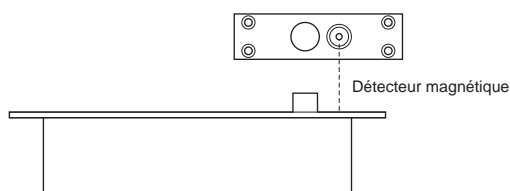


fig. 1

A Le jeu doit être inférieur à 8mm entre la gâche et la serrure.

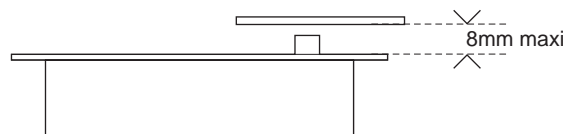


fig. 2

B Installation

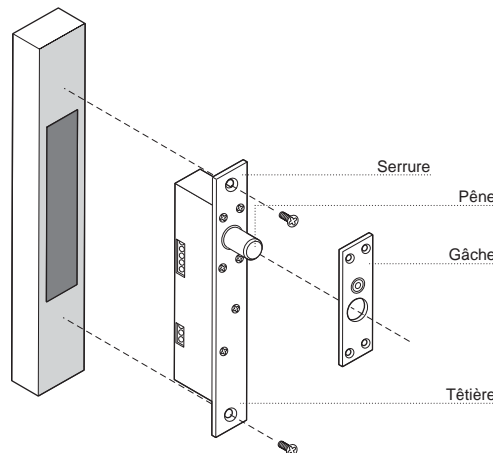


fig. 3

Branchement :

La connection se fait de la manière suivante :

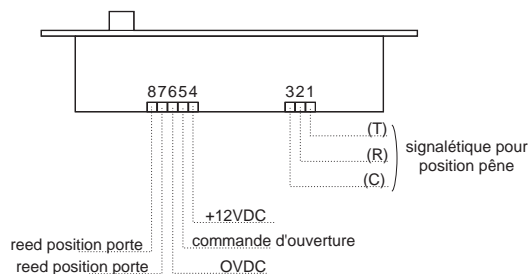


fig. 4

Borne 1

2 Signalisation de sortie de pêne (contact sec)

3

1 Contact ouvert (T)

2 Contact Fermé (R)

3 Commun (C)

Attention bornes 1-2-3 I = 0,5A max (voir fig.5)

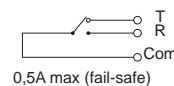


fig. 5

Les bornes 4,5 et 6 doivent être connectées de la façon suivante :

4 12VDC

5 Commande d'ouverture ^ court-circuit ^ la borne 4

6 0VDC

Les bornes 7 et 8 signal de présence de porte (voir fig.6)

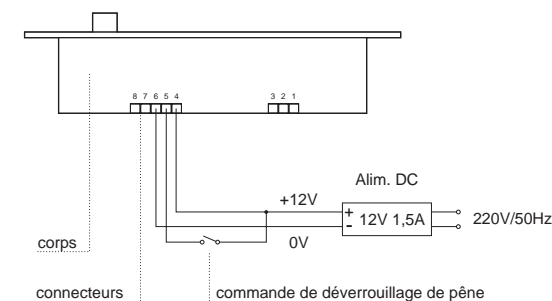


fig. 6

Attention 7 et 8 I max = 0,1A max (voir fig. 7)

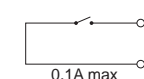


fig. 7

Temporisation :

Configure les cavaliers en fonction de la temporisation choisie ; 2, 4 ou 7 secondes.

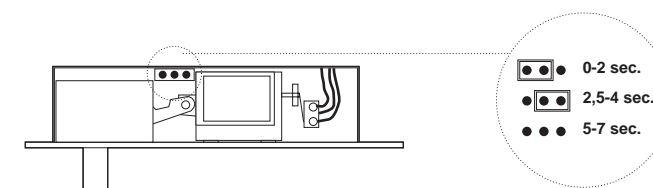


fig. 8