



Détails techniques

Tension d'entrée	12-24V DC
Type de pose	Encastrer/Applique
Contact	Oui
Consommation	900mA (appel) / 300 mA (maintien)
Temporisation	0 - 3 - 6 - 9 s
Type de serrure	Rupture de courant



Pour visualiser la fiche produit sur notre site internet, [cliquez-ici](#)

Adaptable à une porte simple ou double action, cette serrure à pêne piston s'encastre aisément dans les profilés étroits. Elle peut être montée à l'horizontale en haut de l'ouvrant ou du dormant, ainsi qu'à la verticale, dans le cadre de porte ou le vantail.

La temporisation de verrouillage intégrée dans la serrure à pêne piston permet de maintenir le déverrouillage pendant une durée de 0 à 9 secondes, selon ce qui aura été programmé lors de la pose.

En outre, la serrure à encastrer, livrée avec sa contrepartie, est équipée d'un capteur. Ce dispositif détecte la fermeture de la porte, ce qui va réenclencher le verrouillage.

Egalement dotée d'un contact d'état, cette serrure à pêne piston envoie un report d'information à un organe de gestion ou un tableau de bord, afin de connaître l'état de verrouillage ou de déverrouillage de l'accès. Elle comporte aussi un contact de position, indiquant si la porte est ouverte ou fermée. Les deux contacts intégrés, celui d'état et celui de position, ont un pouvoir de coupure de 30V DC. Par contre, le contact d'état ne doit pas dépasser les 3 ampères, tandis que le contact de position s'arrête à 0,25 ampères au maximum.

La décondamnation de la serrure à pêne piston est générée par une rupture d'alimentation électrique. Ce dispositif est donc approprié à la sécurité des personnes, qui pourront franchir le passage si une panne de courant survient.

Cette serrure électrique à rupture est en outre alimentée indifféremment en 12V ou 24V DC, selon les installations. Dans tous les cas, elle fonctionne avec du courant continu, réduisant ainsi les nuisances sonores.

La résistance aux températures de cette serrure pour profils étroits va de -10°C à +60°C.

Un boîtier de mise en application optionnel, livré par paire, est disponible sous la référence SPP3T2C-AP