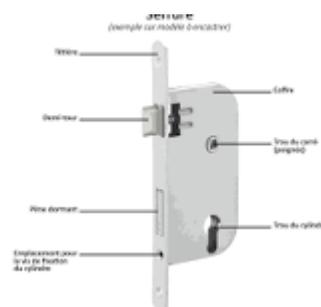




SERRURE ELECTRIQUE ET SERRURE MOTORISEE

Dénomination des composants essentiels

Le pêne dormant est la pièce métallique qui verrouille ou déverrouille votre **serrure**. En action de verrouillage, le pêne dormant vient s'engouffrer dans la gâche côté encadrement de la porte. En action de déverrouillage, le pêne dormant se rétracte dans la **serrure**.



2 VERSIONS DISPONIBLES

Disponible en version monopoint ou multipoints, les serrures ABLOY remplissent toutes deux, les mêmes fonctions et sont reconnaissables par leur boîtier central avec :

- 1 le pêne demi-tour "fourchette"
- 2 le déclencheur
- 3 le pêne dormant



Les multipoints ont des pènes crochets en plus.

Serrure Electrique :

C'est le pêne dormant qui coulisse pour ouvrir la porte en cas d'activation par un contrôle d'accès. Mais pour ouvrir la porte il faut soit manipuler la béquille soit manipuler la barre antipanique manuellement

*On parle donc de serrure contrôlée des 2 côtés soumis au contrôle d'accès pour entrer ou sortir **Modèle KEL 561 pour du 1 points et KEL 567 pour du 3 points***

Gamme MP dite « multipoints »

1 pêne dormant.

2 pênes crochets.

1 pêne demi-tour double action.

A la fermeture de la porte, le mécanisme assure systématiquement le verrouillage du pêne 1/2 tour double action (non rétractable) qui s'ajoute aux pênes dormants et aux pênes crochets eux-mêmes condamnés automatiquement.

MODE DE FONCTIONNEMENT

Les serrures à contrôle de béquille sont équipées d'un pêne double-action et d'un pêne dormant. Le pêne dormant se rétracte lors de l'ouverture, alors que le pêne double-action se relâche. Les serrures reverrouillent automatiquement à la fermeture de la porte. Ces serrures à béquilles contrôlées peuvent fonctionner en émission ou en rupture. • En fonctionnement à émission, la serrure peut être ouverte quand la serrure est alimentée, mais ne peut l'être en cas de coupure de courant. • En fonctionnement par rupture, ces fonctions sont inversées. Ces serrures à contrôle de béquille peuvent être utilisées sur des issues de secours équipées de béquilles certifiées EN179 ou de barres antipanique EN1125. Ces serrures peuvent être contrôlées par un système extérieur type contrôle d'accès, centrale, clavier ou bouton-poussoir.

EN MODE RUPTURE (CERTA Performance et Uptime)

En cas de coupure d'alimentation, la porte se reverrouillera lors de la fermeture.

EN MODE ÉMISSION (CERTA Confort)

En cas de coupure d'alimentation, les pênes restent en l'état.

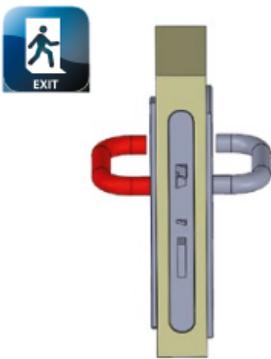
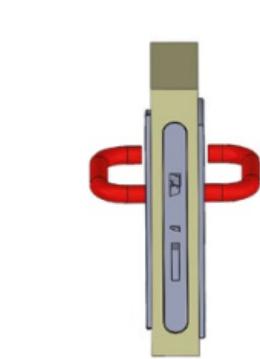
Modèle KEL 520 pour du 1 points et KMP 520 pour du 3 points

La lettre K qui démarre une référence désigne un kit complet, par exemple la serrure peut être une EL560 quand elle est vendue seule (SAV par exemple), et devient KEL 560 avec les organes nécessaires (passe câble, fils, ect...)

CODIFICATION PRODUITS ABLOY

K	E	L	5	6	4	1	0	0	1	5	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Toutes des serrures peuvent être raccordé au système de sécurité incendie si besoin avec un boitier additionnel

Gamme de serrures DAS	Les serrures à béquille contrôlée et sortie libre	Les serrures à double béquilles contrôlées
<p>Les serrures électriques ABLOY installées avec le boîtier électronique CKELDAS peuvent être connectées au Système de sécurité Incendie avec une Unité de gestion centralisée ou à un BBG pour être conforme à la norme NFS61937 (DAS).</p>  <p>Boîtier électronique CKELDAS</p>	<p>sont équipées d'un carré spécialement développé pour ces serrures à double fouillot, afin de permettre une sortie libre avec la béquille intérieure. Seule la béquille extérieure est contrôlée. De plus l'ouverture au cylindre est toujours possible.</p> 	<p>sont équipées d'un carré standard, permettant de contrôler l'entrée et la sortie. Ainsi les béquilles intérieure et extérieure sont simultanément contrôlées ou libérées. Là aussi, l'ouverture au cylindre est toujours possible.</p> 

Pour du chantier, des serrures « d'attente » peuvent s'envisager :



MESURE CONSERVATOIRE

■ La mesure conservatoire, consiste en l'installation d'un équipement "provisoire" pour son remplacement ultérieur par une solution offrant plus de fonctionnalités choisies par l'exploitant, à moindre travaux et sans remise en cause des performances de résistance au feu de l'ouvrant.

Ainsi le pré équipement 210ELX permet pour une porte neuve d'être préparée aux dimensions définitives des futures serrures électriques (EL564, EL565 ou EL524) + passage du câble et jarretière.