

Contrôle d'accès autoprogrammable

TESA

ASSA ABLOY



Un contrôle d'accès à la portée de tous



TESA lance sur le marché son contrôle d'accès autoprogrammable, sans logiciel, sans équipe de gestion, sans câbles. Il est recommandé pour les installations avec peu de portes ou peu d'utilisateurs, pour qui la gestion de clés

est un problème, SMARTair autoprogrammable fonctionne comme un organigramme électrique qui peut être mis à jour à n'importe quel moment.

Une solution sur mesure

La gamme de produits TESA vous permet de choisir votre contrôle d'accès auto-programmable sous un format de cylindre de profil européen ou bien sous un format de serrure de proximité.



Compatibilité totale

100 % compatible avec les produits électromécaniques de TESA et avec les portes blindées de TESA, pour garantir la sécurité active et passive des biens et des personnes.



La fermeture polyvalente

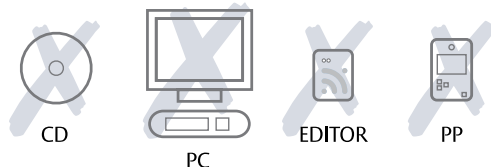
D'un portail avec un cadenas de sécurité TITANIUM à une porte en verre avec un pommeau de la gamme ACCESS, en passant par les portes de menuiserie métallique ou coupe-feu.



La simplicité avant tout

Il suffit de disposer d'une clé/carte de programmation et des références de l'utilisateur pour mettre en place le système. En quelques minutes, vous aurez un contrôle d'accès dans votre porte.

SANS LOGICIEL NI ÉQUIPE DE GESTION



Garanties de TESA

Acheter TESA est un gage de qualité. TESA est définie par l'utilisation de la technologie la plus avancée, un personnel expérimenté et un système de gestion qui a obtenu ces certificats : ISO 9001 de qualité, ISO 14001 de respect et de conservation de l'environnement puis celui de sécurité et prévention de risques. Ces caractéristiques soutiennent une trajectoire d'innovation continue, croissance et expansion de l'entreprise.



Index visuel



Identification avec carte de proximité
P. 5



Identification avec clé de proximité
P. 13



Identification avec clé électronique
P. 14



Identification avec code
P. 18

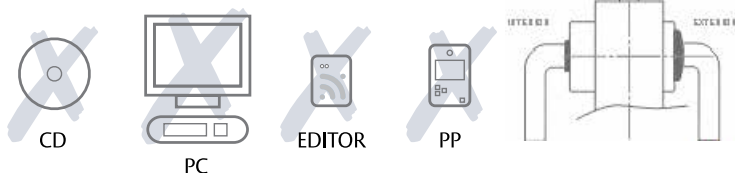
Contrôle d'accès autoprogrammable

Identification avec carte de proximité

Serrure

- » Modèle étroit qui permet son installation sur tout type de porte.
- » Possibilité d'incorporer différentes béquilles et serrures à mortaiser.
- » Deux modèles de serrure : plaque longue et modèle avec lecteur et béquille séparés.
- » Installation sans câbles. Serrure alimentée avec des piles standards.
- » Sans logiciel ni équipe de gestion.
- » Nombre de portes illimité, avec un maximum de 500 utilisateurs par porte
- » Technologie d'identification MIFARE standard
- » Dispositif d'alimentation en cas d'urgence
- » Finition standard inoxydable (I), possibilité de laiton mat PVD (M), laiton poli PVD (D).
- » Distance entraxe standard de 85, disponible en 72 mm
- » Carré pour béquille 8 mm
- » Installation sans câbles. Serrure alimentée avec des piles standard.
- » Tous les éléments de contrôle (sauf le module du lecteur) se trouvent placés à l'intérieur, ce qui donne une plus grande sécurité face au vandalisme.
- » Lorsque la serrure n'ouvre pas, la béquille extérieure tourne librement en évitant la possibilité d'être forcée.
- » La serrure peut inclure un cylindre mécanique de profil européen pour ouverture mécanique d'urgence.

SANS LOGICIEL NI ÉQUIPE DE GESTION



Il est indispensable de définir les distances X et Y (voir schéma). Il faut les indiquer dans les remarques au moment de passer la commande.

- » La serrure inclut une seule carte d'utilisateur. La carte de programmation, le cylindre et la serrure à mortaiser ne sont pas inclus.
- » Les serrures à mortaiser doivent obligatoirement avoir un fouillot traversant et non pas un fouillot split.



Contrôle d'accès autoprogrammable

Identification avec carte de proximité

Modèles

Plaque longue



Passage

Avec cylindre en vue

Avec cylindre caché

Plaque courte (rosace)



Passage

Avec cylindre en vue

Fonctions

Modèles avec condamnation : (le côté intérieur est toujours le même, aussi bien dans le modèle de plaque longue que celui de rosace).

Modèles sans condamnation : (le côté intérieur est toujours le même, aussi bien dans le modèle de plaque longue que celui de rosace).



Condamnation intérieure



Sans cylindre ni condamnation intérieure



Cylindre extérieur/intérieur

Béquilles



Vector



Sena



Xara



Zafira



Pomo

Contrôle d'accès autoprogrammable

Identification avec carte de proximité

Sans cylindre, sans condamnation

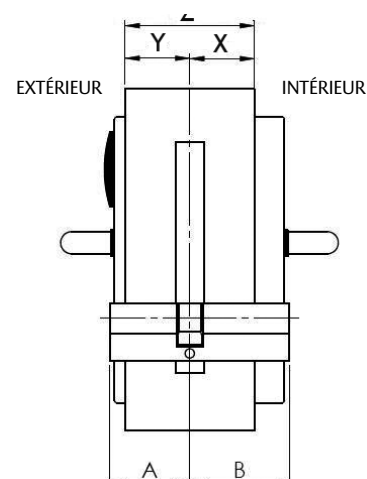
Référence	Description
STAC12SL1S008VI	Serrure autoprogrammable portes intérieures plaque longue sans cylindre béquille vector inoxydable
STAC12XL1S008VI	Serrure autoprogrammable portes extérieures plaque longue sans cylindre béquille vector inoxydable
STAC12SC1S008VI	Serrure autoprogrammable portes intérieures plaque courte sans cylindre béquille vector inoxydable
STAC12XC1S008VI	Serrure autoprogrammable portes extérieure plaque courte sans cylindre béquille vector inoxydable
2UB4FA60AI	Portes en bois. Anti-panique
221528AI	Portes métalliques. Non anti-panique.
4240AUT303NI	Portes métalliques. Non anti-panique. Automatique.

Serrures à mortaiser recommandées. (Non incluses) * Le cylindre n'est pas inclus. Prendre en compte 15 mm du côté extérieur et 25 mm du côté intérieur. Exemple : pour porte centrée de 40 mm, choisir le cylindre 35-45.

Sans cylindre extérieur/condamnation

Référence	Description
STAC12SL5S858VI	Serrure autoprogrammable portes intérieures plaque longue condamnation intérieure béquille vector inoxydable
STAC12XL5S858VI	Serrure autoprogrammable portes extérieures plaque longue condamnation intérieure béquille vector inoxydable
STAC12SC5S858VI	Serrure autoprogrammable portes intérieures plaque courte condamnation intérieure béquille vector inoxydable
STAC12XC5S858VI	Serrure autoprogrammable portes extérieures plaque courte sans condamnation intérieure béquille vector inoxydable
2UB4FA60AI	Portes en bois. Anti-panique
221428AI	Portes avec profil en aluminium. Non anti-panique.

Serrures à mortaiser recommandées. (Non incluses)

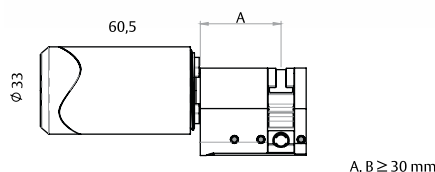


Contrôle d'accès autoprogrammable

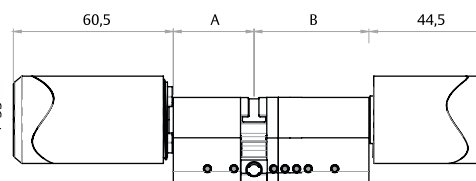
Identification avec carte de proximité

Cylindre électronique

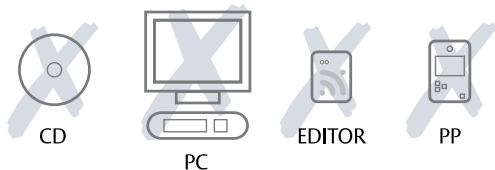
- » Ce cylindre peut être installé sur tout type de porte. Idéal pour les opérations RETROFIT dans lesquelles il faut garder une partie de l'installation.
- » Compatible avec les serrures à mortaiser qui permettent l'installation pour cylindre.
- » Modèles : demi-ensemble cylindre, cylindre double avec pommeau intérieur mécanique et double cylindre avec pommeau intérieur électronique.
- » Fonctionnement autonome, installation sans câbles. Alimentations avec piles.
- » Sans logiciel ni équipe de gestion.
- » Nombre de portes illimité, avec un maximum de 500 utilisateurs par porte.
- » Technologie d'identification MIFARE standard.
- » Dispositif d'alimentation en cas d'urgence.
- » Finition standard inoxydable.
- » Installation sans câbles. Alimenté avec pile CR123A.
- » Lorsque la serrure est en mode fermé, le pommeau extérieur tourne librement en évitant la possibilité d'être forcé.



A, B ≥ 30 mm



SANS LOGICIEL NI ÉQUIPE DE GESTION



- » Mesures pour différentes largeurs de portes : définir les distances A et B (voir schéma).
- » La serrure inclut une seule carte d'utilisateur. La carte de programmation et la serrure à mortaiser ne sont pas incluses.

Demi-cylindre	IP	Mesure extérieure	Actionnement extérieur	Mesure intérieure	Actionnement intérieur	Référence mifare	
Standard	Standard	30 mm	Électronique	10 mm	Mécanique	SNAK12S530E10MI	
		35 mm	Électronique	10 mm	Mécanique	SNAK12S535E10MI	
		40 mm	Électronique	10 mm	Mécanique	SNAK12S540E10MI	
		45 mm	Électronique	10 mm	Mécanique	SNAK12S545E10MI	
	Intempérie	30 mm	Électronique	10 mm	Mécanique	SNAK12X530E10MI	
		35 mm	Électronique	10 mm	Mécanique	SNAK12X535E10MI	
		40 mm	Électronique	10 mm	Mécanique	SNAK12X540E10MI	
		45 mm	Électronique	10 mm	Mécanique	SNAK12X545E10MI	
Cylindre double électronique mécanique	IP	Mesure extérieure	Actionnement extérieur	Mesure intérieure	Actionnement intérieur	Référence mifare	
Standard	Standard	30 mm	Électronique	30 mm	Mécanique	SNAK12S530E30MI	
			Électronique	35 mm	Mécanique	SNAK12S530E35MI	
			Électronique	40 mm	Mécanique	SNAK12S530E40MI	
		35 mm	Électronique	30 mm	Mécanique	SNAK12S535E30MI	
			Électronique	35 mm	Mécanique	SNAK12S535E35MI	
			Électronique	40 mm	Mécanique	SNAK12S535E40MI	
	40 mm	Électronique	30 mm	Mécanique	SNAK12S540E30MI		
		Électronique	35 mm	Mécanique	SNAK12S540E35MI		
		Électronique	40 mm	Mécanique	SNAK12S540E40MI		
		Intempérie	30 mm	Électronique	30 mm	Mécanique	SNAK12X530E30MI
				Électronique	35 mm	Mécanique	SNAK12X530E35MI
				Électronique	40 mm	Mécanique	SNAK12X530E40MI
35 mm	Électronique		30 mm	Mécanique	SNAK12X535E30MI		
	Électronique		35 mm	Mécanique	SNAK12X535E35MI		
	Électronique		40 mm	Mécanique	SNAK12X535E40MI		
40 mm	Électronique	30 mm	Mécanique	SNAK12X540E30MI			
	Électronique	35 mm	Mécanique	SNAK12X540E35MI			
	Électronique	40 mm	Mécanique	SNAK12X540E40MI			

Cylindres doubles électroniques mécaniques : +5 mm longueur maximum totale 150 mm

Contrôle d'accès autoprogrammable

Identification avec carte de proximité

Lecteur mural autoprogrammable

Le lecteur active l'élément de fermeture avec un relais : gâche électrique, serrure électromagnétique, motorisée, etc. Une source d'alimentation externe de 12Vac/Vdc est nécessaire.

Connecteurs	Description
CN1	Alimentation 12Vac / Vdc Consommation en repos : 80 µA
CN2	Consommation avec le relais en action : 150 mA Sortie relais : NO, NC et C.
CN3	Capacité de coupe : 5A 250 VAC / 5A 30Vdc
CLR	Bouton reset pour effacer la mémoire du lecteur

Conditions de fonctionnement	Description
Humidité	Jusqu'à 85 % sans condensations
Température	-10° +80°C

Bruits de la gâche électrique : il est conseillé d'installer le VARIOSTOR (inclus) dans la gâche électrique pour que celui-ci absorbe les bruits qui puissent être produits. Seulement courant alternatif.



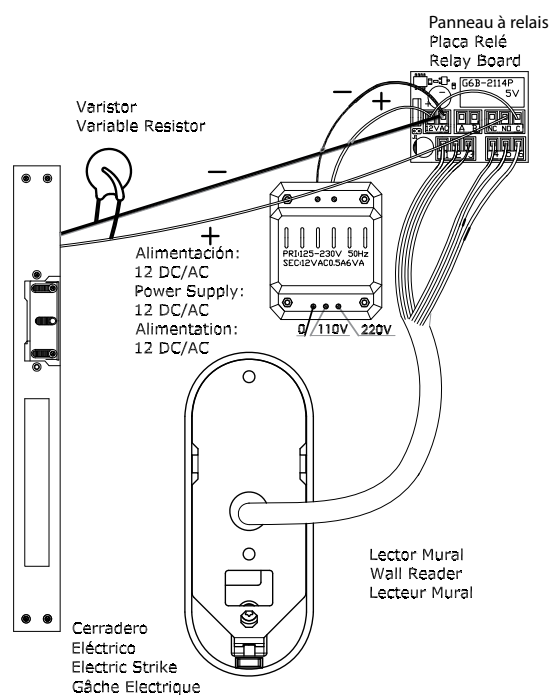
Installation standard

Le lecteur est fourni dans dans une boîte unitaire 1/1 avec vis, le varistor, le transformateur et le gabarit de pose.

Une fois alimenté, et jusqu'à sa programmation avec une carte de programmation, le lecteur reste dans un état de "travaux" et on ouvrira avec les cartes de "travaux".

Schéma typique de connexion d'une gâche électrique :

Référence	Description
STAR2PDSSI	lecteur mural autoprogrammable design
STAR2PUSB	lecteur mural SMARTair (noir)



Contrôle d'accès autoprogrammable

Identification avec carte de proximité

Kit de gestion autoprogrammable

Pour mettre en marche et commencer à utiliser un contrôle d'accès SMARTair autoprogrammable, il n'est pas nécessaire d'utiliser des systèmes coûteux informatiques ni apprendre à utiliser des programmes de gestion complexes.

Il suffit de disposer d'une carte de programmation (qui identifie et différencie une installation du reste) et autant de cartes que d'utilisateurs présents dans l'installation.

TESA a rassemblé ces éléments dans un seul KIT, avec un outil simple pour réaliser des ouvertures en cas d'urgence ou en cas d'épuisement des batteries.



Référence	Description
STACKITSTA	Kit autoprogrammable : il inclut une carte de programmation, 25 cartes d'utilisateur et un dispositif d'alimentation en cas d'urgence.
STACKITASDW	Kit autoprogrammable shadow : il inclut une carte de programmation, 24 cartes (12 d'utilisateur, 12 shadow) et un dispositif d'alimentation en cas d'urgence.

Carte de programmation

Son code unique et exclusif permet de programmer toutes les serrures nécessaires, en garantissant qu'à partir de ce moment aucune autre carte de programmation sera prise en compte.

Avec la carte de programmation ayant la fonction shadow, vous pourrez :

- » Rajouter des utilisateurs et ses cartes ombre
- » Rajouter des utilisateurs avec la possibilité de laisser la porte de passage et sa carte ombre.
- » Éliminer des utilisateurs sans disposer de leurs cartes.
- » Éliminer tous les utilisateurs.



Référence	Description
STACLICSTA	Carte de programmation
STACKICSTASDW	Carte de programmation avec fonction shadow

Cartes d'utilisateur

Avec la carte de programmation avec fonction shadow, les cartes seront activées 2 par 2, de sorte à avoir une carte pour l'utilisateur et une deuxième qui devra être conservée dans un lieu sûr pour annuler celle qui a été donnée à l'utilisateur.

Référence	Description
STATARS2T	Carte Mifare 1K d'utilisateurs

Dispositif d'alimentation en cas d'urgence

En ajoutant 3 piles AAA à cet élément, et après l'avoir connecté à la serrure, nous pourrions remplacer les batteries internes si celles-ci s'épuisent. Une fois connectée, la porte donnera accès uniquement aux cartes autorisées.

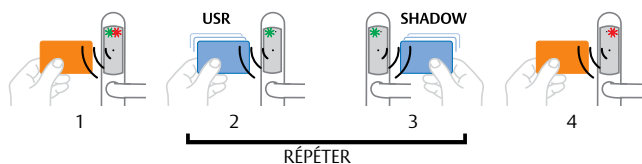


Référence	Description
STACKITEMERG	Dispositif d'alimentation en cas d'urgence

Contrôle d'accès autoprogrammable

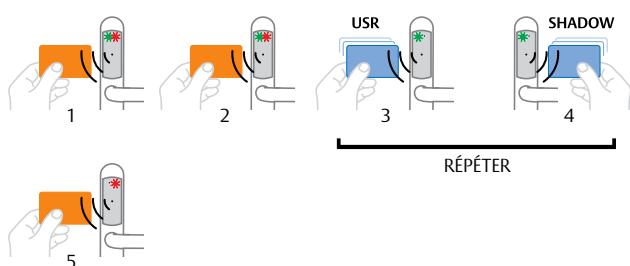
Identification avec carte de proximité

Activer des utilisateurs standards



1. Ouvrir mode de programmation avec carte de programmation.
 - 2-3. Présenter deux cartes, l'une après l'autre (le clignotement de la lumière verte augmentera de fréquence), la deuxième carte sera la carte ombre de la première.
 4. Fermer le mode de programmation (mode qui se ferme automatiquement après 10 secondes d'inactivité).
- Note : si une seule carte d'utilisateur est présentée, cet utilisateur ne sera pas enregistré et n'aura pas d'accès.

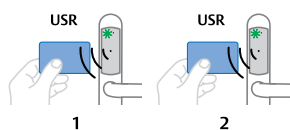
Activer des utilisateurs avec fonction passage



- 1-2. Rapprocher la carte de programmation 2 fois pour ouvrir le mode programmation fonction passage (le clignotement des deux lumières augmentera de fréquence).
 - 3-4. Présenter deux cartes, de après l'autre (le clignotement de la lumière verte augmentera de fréquence), la deuxième carte sera la carte ombre de la première.
 5. Fermer le mode de programmation (mode qui se ferme automatiquement après 10 secondes d'inactivité).
- Note : si une seule carte d'utilisateur est présentée, cet utilisateur ne sera pas enregistré et n'aura pas d'accès.

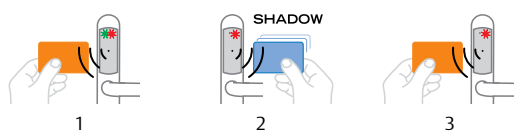
Commencer / arrêter le mode passage

Commencer le mode passage



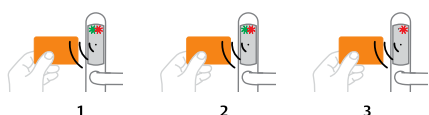
- 1-2. Pour laisser une serrure ou un lecteur mural SMARTair Autoprogrammable en mode passage, il faut rapprocher la carte d'utilisateur avec fonction passage 2 fois (la lumière verte clignotera).
- 3-4. Pour terminer la fonction passage, il faut passer 2 fois la carte d'utilisateur avec fonction passage (la lumière verte et la rouge clignoteront de manière continue).

Annuler un utilisateur



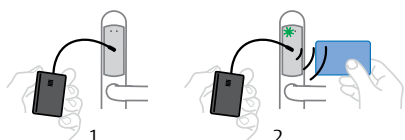
1. Ouvrir mode de programmation avec carte de programmation.
2. Présenter la carte ombre de l'utilisateur que vous voulez annuler.
3. Fermer le mode de programmation (mode qui se ferme automatiquement après 10 secondes d'inactivité).

Annuler toutes les cartes



- 1-2-3. Rapprocher 3 fois la carte de programmation.

Ouvrir avec les piles épuisées (serrure uniquement)



En situation de piles faibles, la serrure clignote lorsqu'on rapproche une carte.

1. Il faut connecter le dispositif kit d'alimentation en cas d'urgence.
2. Il faut rapprocher une carte d'utilisateur valable pour ouvrir la porte et changer les batteries de la serrure.

Contrôle d'accès autoprogrammable

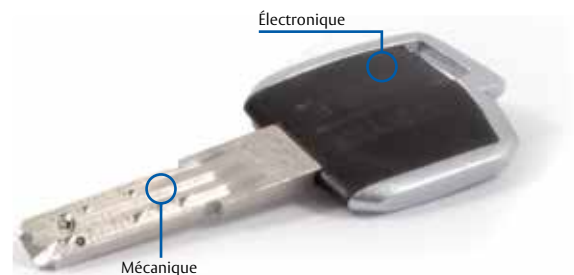
Identification avec clé de proximité

Clé Combi RFID

La clé COMBI RFID de TESA permet de rendre compatibles les créations d'organigrammes mécaniques de TESA avec les serrures autoprogrammables ou autres systèmes de contrôle d'accès de proximité avec un seul dispositif.

La clé COMBI RFID de TESA pourra ouvrir les cylindres mécaniques du système T80, et des systèmes brevetés TX80 ou TK100, et aussi en la rapprochant d'un lecteur mural ou d'une serrure électronique de technologie de proximité MIFARE pour obtenir l'accès.

Tête avec puce RFID technologie MIFARE 1K. (Standard européen). **mifare®**



Contrôle d'accès autoprogrammable

Identification avec clé électronique

Cylindre électronique autoprogrammable

- » Installation immédiate, comme pour un cylindre mécanique.
- » Le cylindre n'a pas d'alimentation. La clé fournit l'énergie pour ouvrir.
- » Système autoprogrammable, il faut seulement disposer d'une clé de programmation et de clé d'utilisateur.
- » Tous les éléments de contrôle se trouvent protégés à l'intérieur du cylindre : unité de contrôle, lecteur et mécanisme de condamnation.
- » Dans sa version spéciale intempéries, le cylindre électronique est résistant à l'eau et aux conditions climatologiques contraignantes.
- » On peut avoir des cylindres en réserve qui peuvent être gravés et rajoutés facilement à l'installation.
- » Possibilité de combiner dans une même installation des cylindres électroniques et des mécaniques de TESA (série T80 et TX80).



Types de cylindres

Tous les éléments nécessaires (unité de contrôle, lecteur et embrayage motorisé) se trouvent dans un des côtés du cylindre avec une longueur minimum de 35 mm.

Version	
Standard	Pour portes d'intérieur
Intempérie (implique un surcoût)	Résistant à l'eau. Conçu avec un système de drainage interne.
	Tous les éléments électroniques se trouvent siliconés et protégés avec des joints d'étanchéité. Degré de protection IP54 par rapport à l'humidité et la condensation
Longueurs	
Minimum	Demi-cylindre 35x10 mm. Double cylindre 35x35 mm.
Suppléments	Intervalles de 5 mm, dans n'importe quel côté, avec un maximum total (en comptant les deux côtés) de 120 mm ou de 60 mm (en comptant un côté).
Excentrique	
13,2 mm	Portes de menuiserie métallique avec serrure d'excentrique 13,2
15 mm	Reste de portes
Finitions	
Nickel	
Laiton poli (implique un surcoût)	



Demi-cylindre



Électronique - Électronique



Électronique - Bouton



Électronique - Mécanique

Cylindre électronique

Identification avec clé électronique

Clé électronique

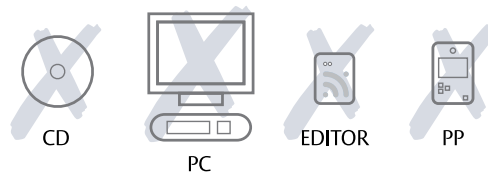
- » Mémoire de la clé non volatile. Aucune information n'est perdue en cas d'épuisement ou de remplacement de la pile.
- » Données protégées, empêche la copie de clés.
- » Une clé d'autorisation de couleur rouge et unique pour chaque installation, garantit les autorisations ne peuvent émaner que d'un seul responsable.
- » La transmission de données entre le cylindre et la clé se fait de manière cryptée.



Conditions de fonctionnement

Humidité	Température
Jusqu'à 85 % sans condensations	0°C / 70°C

SANS LOGICIEL NI ÉQUIPE DE GESTION



Types de clés

Options	
Clé électronique	(Sans taille) pour installation avec des cylindres électroniques
Clé taillée T80	Pour combiner avec des cylindres mécaniques système T80
Clé taillée TX80	Pour combiner avec des cylindres mécaniques système TX80

Caractéristiques techniques	
Dimensions	95 x 36 x 9 mm
Technologie	Puce de contact
Alimentation	Type de pile : CR 2032 Li-Mn 3V Durée estimée : > 10.000 opérations
LED d'avertissement	LED verte : accès autorisé LED rouge : accès interdit

- » Installation sans câbles et sans alimentation. Système alimenté par pile standard dans la clé.
- » Sans logiciel ni équipe de gestion.
- » Nombre de portes illimité, avec un maximum de 500 utilisateurs par porte.
- » La gamme inclut des cylindres et des demi-cylindres.
- » Clés qui peuvent être combinées avec la création d'organigrammes de systèmes T80 et TX80.

Clé de programmation et kit auto-programmable

Référence	Description
STAXKITSTA	Kit auto-programmable (clé de programmation + 3 clés d'utilisateur)
STAXLICSTA	Clé de programmation

Clés d'utilisateur

Type	Taillée	Compatible avec système	Référence
TS	Sans tailler	T80	STALXCTSNNGT
TS	Taillée	T80	STALXCTSTGNT
SE	Taillée en usine	TX80	STALXCSETGNTR

Contrôle d'accès autoprogrammable

Identification avec clé électronique

Type	Traitement	Excentrique	Mesure côté électronique	Mesure côté mécanique	Finition	Référence
Mesure cylindre (STAX)	Standard (S)	15 mm (5)	35E	10M	Nickel (N)	STAXSE535E10MN
Mesure cylindre (STAX)	Standard (S)	15 mm (5)	40E	10M	Nickel (N)	STAXSE540E10MN
Mesure cylindre (STAX)	Standard (S)	15 mm (5)	45E	10M	Nickel (N)	STAXSE545E10MN
Mesure cylindre (STAX)	Intempérie (X)	15 mm (5)	35E	10M	Nickel (N)	STAXXE535E10MN
Mesure cylindre (STAX)	Intempérie (X)	15 mm (5)	40E	10M	Nickel (N)	STAXXE540E10MN
Mesure cylindre (STAX)	Intempérie (X)	15 mm (5)	45E	10M	Nickel (N)	STAXXE545E10MN
Type	Traitement	Excentrique	Mesure côté électronique	Mesure intérieure	Finition	Référence
Électronique-mécanique (STAX)	Standard (S)	15 mm (5)	35E	35M	Nickel (N)	STAXSE535E35MN
Électronique-mécanique (STAX)	Standard (S)	15 mm (5)	40E	40M	Nickel (N)	STAXSE540E40MN
Électronique-mécanique (STAX)	Standard (S)	15 mm (5)	45E	45M	Nickel (N)	STAXSE545E45MN
Électronique-mécanique (STAX)	Standard (S)	13,2 mm (3)	35E	35M	Nickel (N)	STAXSE335E35MN
Électronique-mécanique (STAX)	Standard (S)	13,2 mm (3)	40E	40M	Nickel (N)	STAXSE340E40MN
Électronique-mécanique (STAX)	Standard (S)	13,2 mm (3)	45E	45M	Nickel (N)	STAXSE345E45MN
Électronique-mécanique (STAX)	Intempérie (X)	15 mm (5)	35E	35M	Nickel (N)	STAXXE535E35MN
Électronique-mécanique (STAX)	Intempérie (X)	15 mm (5)	40E	40M	Nickel (N)	STAXXE540E40MN
Électronique-mécanique (STAX)	Intempérie (X)	15 mm (5)	45E	45M	Nickel (N)	STAXXE545E45MN
Électronique-mécanique (STAX)	Intempérie (X)	13,2 mm (3)	35E	35M	Nickel (N)	STAXXE335E35MN
Électronique-mécanique (STAX)	Intempérie (X)	13,2 mm (3)	40E	40M	Nickel (N)	STAXXE340E40MN
Électronique-mécanique (STAX)	Intempérie (X)	13,2 mm (3)	45E	45M	Nickel (N)	STAXXE345E45MN
Tipo	Traitement	Excentrique	Mesure côté électronique	Mesure intérieure	Finition	Référence
Électronique-bouton (STAX)	Standard (S)	15 mm (5)	35E	35B	Nickel (N)	STAXSE535E35BN
Électronique-bouton (STAX)	Standard (S)	15 mm (5)	40E	40B	Nickel (N)	STAXSE540E40BN
Électronique-bouton (STAX)	Standard (S)	15 mm (5)	45E	45B	Nickel (N)	STAXSE545E45BN
Électronique-bouton (STAX)	Standard (S)	13,2 mm (3)	35E	35B	Nickel (N)	STAXSE335E35BN
Électronique-bouton (STAX)	Standard (S)	13,2 mm (3)	40E	40B	Nickel (N)	STAXSE340E40BN
Électronique-bouton (STAX)	Standard (S)	13,2 mm (3)	45E	45B	Nickel (N)	STAXSE345E45BN
Électronique-bouton (STAX)	Intempérie (X)	15 mm (5)	35E	35B	Nickel (N)	STAXXE535E35BN
Électronique-bouton (STAX)	Intempérie (X)	15 mm (5)	40E	40B	Nickel (N)	STAXXE540E40BN
Électronique-bouton (STAX)	Intempérie (X)	15 mm (5)	45E	45B	Nickel (N)	STAXXE545E45BN
Électronique-bouton (STAX)	Intempérie (X)	13,2 mm (3)	35E	35B	Nickel (N)	STAXXE335E35BN
Électronique-bouton (STAX)	Intempérie (X)	13,2 mm (3)	40E	40B	Nickel (N)	STAXXE340E40BN
Électronique-bouton (STAX)	Intempérie (X)	13,2 mm (3)	45E	45B	Nickel (N)	STAXXE345E45BN
Type	Traitement	Excentrique	Mesure côté électronique	Mesure intérieure	Finition	Référence
Électronique-électronique (STAX)	Standard (S)	15 mm (5)	35E	35E	Nickel (N)	STAXSE535E35EN
Électronique-électronique (STAX)	Standard (S)	15 mm (5)	40E	40E	Nickel (N)	STAXSE540E40EN
Électronique-électronique (STAX)	Standard (S)	15 mm (5)	45E	45E	Nickel (N)	STAXSE545E45EN
Électronique-électronique (STAX)	Standard (S)	13,2 mm (3)	35E	35E	Nickel (N)	STAXSE335E35EN
Électronique-électronique (STAX)	Standard (S)	13,2 mm (3)	40E	40E	Nickel (N)	STAXSE340E40EN
Électronique-électronique (STAX)	Standard (S)	13,2 mm (3)	45E	45E	Nickel (N)	STAXSE345E45EN
Électronique-électronique (STAX)	Intempérie (X)	15 mm (5)	35E	35E	Nickel (N)	STAXXE535E35EN
Électronique-électronique (STAX)	Intempérie (X)	15 mm (5)	40E	40E	Nickel (N)	STAXXE540E40EN
Électronique-électronique (STAX)	Intempérie (X)	15 mm (5)	45E	45E	Nickel (N)	STAXXE545E45EN
Électronique-électronique (STAX)	Intempérie (X)	13,2 mm (3)	35E	35E	Nickel (N)	STAXXE335E35EN
Électronique-électronique (STAX)	Intempérie (X)	13,2 mm (3)	40E	40E	Nickel (N)	STAXXE340E40EN
Électronique-électronique (STAX)	Intempérie (X)	13,2 mm (3)	45E	45E	Nickel (N)	STAXXE345E45EN

Contrôle d'accès autoprogrammable

Identification avec clé électronique

Kit de gestion autoprogrammable

Le cylindre autoprogrammable offre les avantages et la flexibilité du cylindre off-line de contrôle d'accès, mais sans les complications qui dérivent des sections de gestion qui les accompagnent.

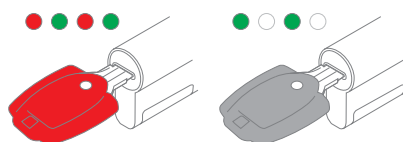
Le Kit de gestion autoprogrammable inclut : une clé de programmation (rouge) et trois clés d'utilisateur (grises).



Activer des utilisateurs

- 1) Commencer la séquence de programmation en introduisant la clé de programmation (rouge) dans le cylindre. La lumière de la clé s'allumera en rouge et en vert plusieurs fois.
- 2) Introduire la clé que nous voulons autoriser. La lumière de la clé s'allumera en vert en clignotant plusieurs fois.

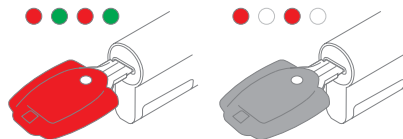
Répéter les étapes 1) et 2) pour chaque clé que vous voulez activer dans le cylindre.



Annuler des utilisateurs

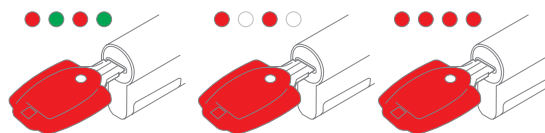
- 1) Commencer la séquence de programmation en introduisant la clé de programmation (rouge) dans le cylindre. La lumière de la clé s'allumera en rouge et en vert plusieurs fois.
- 2) Introduire la clé que nous voulons éliminer. La lumière de la clé s'allumera en rouge en clignotant plusieurs fois.

Répéter les étapes 1) et 2) pour chaque clé que vous voulez annuler dans le cylindre.



Effacer tout et redémarrer

- 1) Commencer la séquence de programmation en introduisant la clé de programmation (rouge) dans le cylindre. La lumière de la clé s'allumera en rouge et en vert plusieurs fois.
- 2) Introduire une deuxième fois la clé de programmation. La lumière de la clé s'allumera en rouge en clignotant plusieurs fois rapidement.
- 3) Introduire une troisième fois la clé de programmation. La lumière de la clé s'allumera en rouge fixe pendant quelques secondes. Le cylindre reste vide.



Contrôle d'accès autoprogrammable

Identification avec code

Béquille



Facile et pratique

CodeHandle est un jeu de béquilles de contrôle d'accès sans cartes ni clés, simple et efficace. Il est indiqué pour tous types de portes intérieures, aussi bien dans l'environnement résidentiel que l'institutionnel, dans lesquels la commodité et la facilité d'utilisation sont une priorité. CodeHandle est la solution pour la plupart des zones d'accès restreint : bureaux, entrepôts, zones privées, armoires, etc.

Design attirant et installation facile

Étant donné que la béquille intègre le clavier, Codehandle est une option plus attirante que les claviers muraux volumineux. En plus, elle est facile à installer : sans câbles, sans perceuses spéciales... la béquille s'installe comme n'importe quelle béquille.

Caractéristiques techniques :

- » Pour les portes : béquille pour contrôle d'accès breveté avec code pour porte d'intérieur. Elle est fournie avec un jeu complet en incluant béquilles, rosaces, carré, vis traversantes de fixation et des instructions. Pour des portes d'une épaisseur de 35-80 mm.
- » Pour les fenêtres, la béquille est fournie avec les vis de fixations et les instructions.
- » Fixation traversante DIN. Carré de 8 mm.
- » Un code maître et jusqu'à 9 codes différents pour les utilisateurs, peuvent être changés de manière illimitée.
- » Fonction d'auto-verrouillage ou blocage automatique après l'ouverture initiale.
- » Deux piles en lithium type CR2, 3V dans la béquille extérieure.
- » Signaux visuels et acoustiques
- » Facile à installer, sans câbles.
- » Modèles de main droite et gauche.
- » Uniquement pour utilisation à l'intérieur.
- » Finition combinée acier inoxydable et chromé mat.



Fonctionnement :

- » Marquer un code de 4 à 6 chiffres pour ouvrir et un seul bouton pour fermer.
- » La lumière verte et un signal indiquent que les boutons ont été actionnés.
- » La lumière rouge clignote accompagnée d'un son lors de la fermeture.
- » Le code maître et les codes d'utilisateurs sont programmés pendant l'installation. On peut les changer autant de fois que nécessaire.
- » Si un code erroné est entré 5 fois, la béquille reste bloquée pendant 3 minutes.
- » De l'extérieur, la béquille tourne librement, même lorsqu'il n'y a pas d'accès. De l'intérieur, la béquille ouvre toujours.
- » Les piles ont une durée de vie d'environ 2 ans.
- » La lumière rouge qui indique que la batterie est basse s'allume lorsqu'il ne reste plus que 500 ouvertures disponibles.

Réglementation


Marquage CE conformément aux :

- » Normes sur compatibilité électromagnétique : EN 61000-6-1, EN 61000-6-3, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-8
- » Normes de résistance au feu : EN 1634-1 : 2008 y EN 1363-1 : 1999


Contrôle d'accès autoprogrammable

Identification avec code


Rosace

Béquille avec code	Référence	Finition	Main	Béquilles compatibles
	MCHDR800CM	CM	Droite	
	MCHIR800CM	CM	Gauche	
	MCHSDR800CM	CM	Droite	134
	MCHSIR800CM	CM	Gauche	134 PLUS
				2030
			2035	
			2UB0F	

Rosace 45°

Béquille avec code	Référence	Finition	Main	Béquilles compatibles
	MCHDR45800CM	CM	Droite	
	MCHIR45800CM	CM	Gauche	
				2030
				2035
				2UB0F
			2010	
			2015	
			130	

Plaque longue

Béquille avec code	Référence	Finition	Main	Béquilles compatibles
	MCHDL800CM	CM	Droite	134
	MCHDL872CM	CM	Droite	134 PLUS
	MCHDL885CM	CM	Droite	2004U
	MCHIL800CM	CM	Gauche	2030
	MCHIL872CM	CM	Gauche	2035
	MCHIL885CM	CM	Gauche	2UB0F
	MCHSDL800CM	CM	Droite	2010
				2015
			130	

Contrôle d'accès autoprogrammable

Identification avec code

Clavier autonome

Clavier anti-vandalisme capable de gérer un Contrôle d'accès de 1 jusqu'à 500 utilisateurs avec des codes numériques de 4 chiffres.

Fonctionnement

» Gestion de codes numériques de 4 chiffres pour 500 utilisateurs maximum.

Caractéristiques mécaniques

- » Boîtier anti-vandalisme en Zamak avec finition INOX
- » Protection contre les intempéries avec des joints d'étanchéité (P65)
- » Dimensions : 120 x 76 x 21 mm
- » Poids : 410 g.
- » Température de fonctionnement : -20°C à 63°C.

Caractéristiques électriques

- » Voltage : 12 Vcc / 24 Vcc; 16 Vac.
- » Consommation en repos : 20 mA (115 mA max)
- » Capacité des relais : 2 A.



Référence

TECLADOEXF

Accessoires

Dispositif d'alimentation

Application

- » Dispositif d'alimentation électrique de tous types de serrures électromécaniques, électromagnétiques et gâches électriques de courant continu.

Caractéristiques

- » Voltage d'entrée 220 Vac / 50 Hz.
- » Voltage de sortie FATEL 12 V : 12 Vdc / 4,5 A.
- » Dimensions : 122 x 60 x 35 mm.
- » Câble de connexion avec prise à terre.
- » Support d'installation inclus.



Référence	Description
FATEL 12V	Dispositif d'alimentation

Transformateur

Application

- » Dispositif d'alimentation électrique de gâches électriques.

Caractéristiques

- » Voltage d'entrée 220 Vac / 50 Hz.
- » Voltage de sortie 12 Vac / 0,5 A.
- » Dimensions : 79 x 44 x 32 mm.
- » Fusible interne.
- » Poids : 0.325 kg



Référence	Description
TRFCERBIT	Transformateur 12 Vac





ASSA ABLOY

Talleres de Escoriaza, S.A.U.
Barrio Ventas, 35 • E-20305 Irun • ESPAGNE
Tel. : +34 943 669 100 • Fax : +34 943 622 189
www.tesa.es

ASSA ABLOY est le leader mondial des solutions d'ouverture de portes, destinées à répondre aux besoins de sécurité, de protection et de confort de l'utilisateur final.