

Verrou Electrique De effeff



TECHNILOCK L4



ASSA ABLOY

ASSA ABLOY, the global leader
in door opening solutions

Verrou de sécurité TECHNOLOCK L4

La solution incontournable pour zones sensibles



Les portes protégées et verrouillées grâce aux verrous TECHNOLOCK L4 offrent à leurs utilisateurs une extrême sécurité ainsi que la garantie d'une solution de verrouillage d'une grande technicité et fiabilité.

Que votre choix porte sur un fonctionnement à émission ou rupture de courant, TECHNOLOCK L4 est toujours le bon choix. Suivant le mode de fonctionnement choisi, les verrous TECHNOLOCK L4 sont idéalement recommandés pour protéger des valeurs (distributeurs de billets, chambres fortes,...) ou pour sécuriser des environnements (prisons,...).

Les nombreuses options de gestion proposées par TECHNOLOCK L4 sont également un avantage. Chaque verrou peut être commandé avec un simple commutateur, un pupitre de commandes TECHNOLOCK, un lecteur de badges, un clavier à codes,... Bien sûr il est possible d'actionner le verrou TECHNOLOCK L4 grâce à un cylindre profilé européen ou bien par l'action sur la béquille.

Les différentes possibilités d'installation font également partie du succès des verrous TECHNOLOCK L4. Principalement incorporés à la verticale dans le cadre d'une porte, ils peuvent l'être également dans le battant et même à l'horizontal dans le dormant.

Des zones entièrement protégées et sécurisées avec TECHNOLOCK L4.

TECHNILOCK L4

Applications



Prisons

La sécurité derrière des portes verrouillées

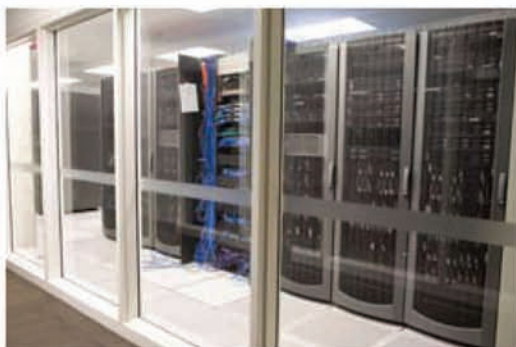
Les portes séparant des secteurs compartimentés doivent respecter des exigences de sécurité spécifiques. De multiples niveaux d'autorisation d'accès nécessitent une solution techniquement éprouvée et protégée contre toutes les tentatives de malveillance et risques de défaillance. Ainsi, Les verrous TECHNOLOCK L4 sont les garants de la sécurité dans les sites sensibles comme les prisons. L'équipe d'encadrement à l'assurance d'une porte solidement verrouillée pouvant uniquement être ouverte par les personnes autorisées. Le trousseau de clé lourd et peu pratique fait maintenant partie du passé. Pour cela les verrous TECHNOLOCK L4 peuvent être gérés en liaison avec une installation de contrôle d'accès.



Banques centrales et de dépôts

La sécurité des données sensibles et précieuses

Les banques doivent non seulement sauvegarder des billets de banque, des pièces de monnaie et d'autres objets précieux mais aussi les données sensibles et privées de leurs clients. Le plus souvent, les salles de serveurs informatiques contiennent plus de données précieuses que les coffres forts d'objets de valeur. Les données et les documents doivent être protégés ainsi que l'accès aux salles informatiques où ils sont stockés. En complément d'un système de contrôle d'accès moderne, le verrouillage lui-même doit être sûr et performant. Le verrou TECHNOLOCK L4 offre une très haute protection et fiabilité particulièrement adaptées pour les endroits sensibles comme les salles de serveurs informatiques. Dans le cas extrême d'une coupure de courant ou d'une défaillance, la protection des installations est maintenue.



Bijoutiers et joailleries

La sécurité des objets précieux

Les professionnels du secteur de la joaillerie et de la bijouterie nécessitent dans leur activité de grande exigence de sécurité. Les systèmes d'alarme et de contrôle d'accès sont la base de leur protection. Simplement la sécurité des accès dépend en premier lieu de l'élément de verrouillage installé sur chaque porte. Verrouillage de haute sécurité, grande fiabilité et protection contre les tentatives de malveillance font du verrou TECHNOLOCK L4 la solution idéale pour les secteurs stockant des produits de haute valeur.



1 Prison

2 Banques et salles
serveurs Informatiques

3 Bijouteries

TECHNILOCK L4

Un verrou avec de multiples avantages

Caractéristiques principales

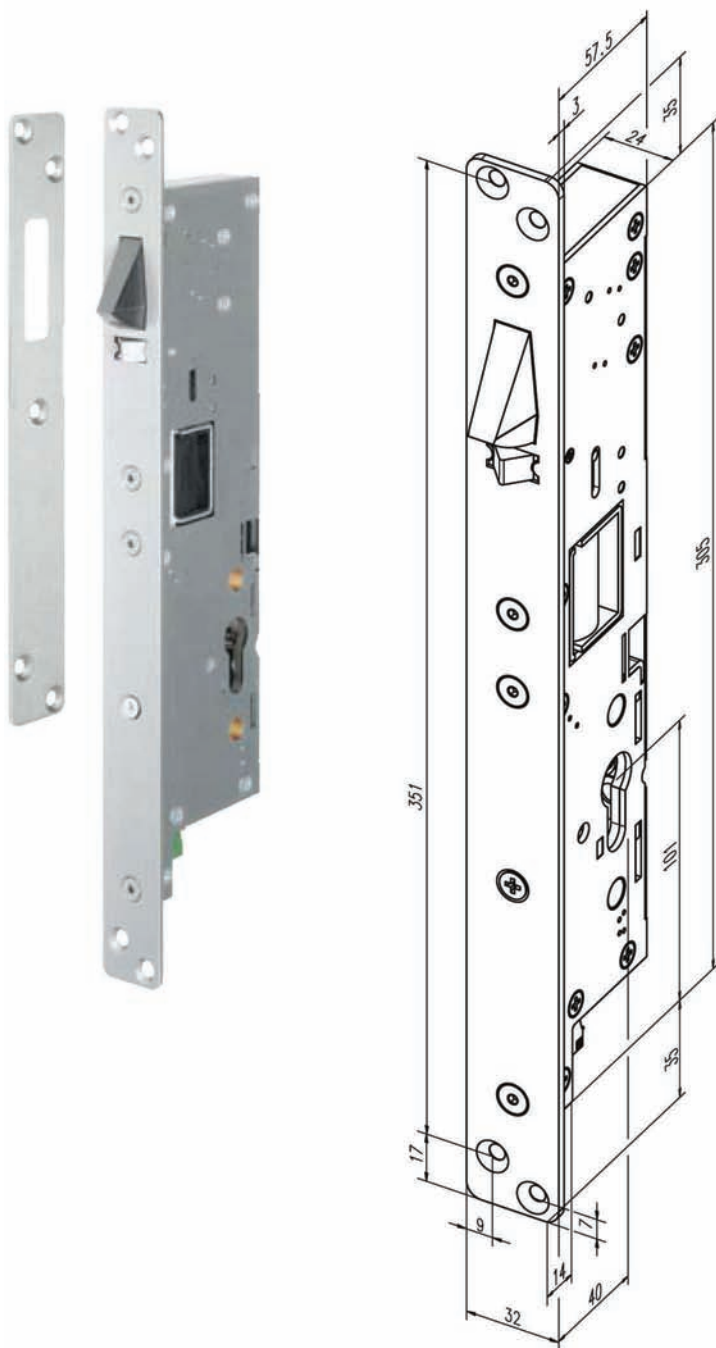
- Verrou électromécanique de porte pour utilisation dans des zones de haute sécurité.
- Résistance optimale contre les tentatives d'intrusion et de malveillance.
- Champs d'application : prisons, banques, police et bâtiments militaires, ambassades, hôpitaux, bijouterie, etc...
- Résistance à l'effraction 50.000 N.
- Fonctions de gestion et d'alarme complémentaires intégrées.
- Contact d'alarme programmable.
- Libre passage programmable.
- Deux fonctions de sécurité complètent le dispositif en cas de dysfonctionnement : contrôle du pêne quelque soit sa position et le déverrouillage manuel par utilisation du cylindre mécanique.
- Mémoire d'erreur intégrée permettant de connaître le défaut et de retracer le moment de la panne pour une maintenance rapide.
- 80 N de pré contrainte utilisable.
- Interface de gestion intégrée dans le verrou.
- Nouvelle technologie de bobine « basse température » pour une installation dans des portes bois ou profilées.
- Gamme complète de têtes pour dormant permettant une adaptation au cas par cas.
- Installations verticale ou horizontale dans le dormant de la porte.
- Dans le cas d'une installation horizontale l'action de verrouillage du pêne doit se faire vers le bas.
- Installation possible à la verticale dans la porte (battant).
- Installation possible à l'extérieur sous abris.
- Compatible avec les verrous TECHNOLOCK L3 et M4.
- Clip intégré permettant le raccordement sur bornier de connectiques complémentaires.



Pour vos valeurs mettez
votre confiance dans la
TECHNILOCK L4

TECHNILOCK L4

Caractéristiques techniques



Caractéristiques techniques

Résistance à l'effraction	50.000 N
Etat du verrou	Verrouillé / déverrouillé
Etat de la porte	Ouvert / fermé
Sortie de pêne	20 mm
Température de fonctionnement	-20°C à +60°C
Espace entre têtère de verrou et têtère de gâche	Min. 2mm à max. 5,5mm
Tension d'alimentation	24 V DC, stabilisée
Tolérance tension d'alimentation	± 10%
Consommation 24 V DC	4,5 A (0,5 sec)

Modèles

Modèles	Order no.
Verrou axe à 30 mm, émission avec loquet S, pour cylindre européen	844L430ESE----
Verrou axe à 35 mm, émission avec loquet S, pour cylindre européen	844L435ESE----
Verrou axe à 40 mm, émission avec loquet S, pour cylindre européen	844L440ESE----
Verrou axe à 60 mm, émission avec loquet S, pour cylindre européen	844L460ESE----
Verrou axe à 30 mm, rupture de courant, pour cylindre européen	844L430ESA----
Verrou axe à 35 mm, rupture de courant, pour cylindre européen	844L435ESA----
Verrou axe à 40 mm, rupture de courant, pour cylindre européen	844L440ESA----
Verrou axe à 60 mm, rupture de courant, pour cylindre européen	844L460ESA----

Têtères (gâches)	Longueur	Largeur	profondeur	Best. Nr.
Têtère L4 standard	265 mm	34 mm	3 mm + 3 mm**	844L45BL1----01
Têtère L4 standard, LAP, DIN G	265 mm	34 mm + 28 mm*	3 mm + 3 mm**	844L45BL2----04
Têtère L4 standard, LAP, DIN D	265 mm	34 mm + 28 mm*	3 mm + 3 mm**	844L45BL2----05
Têtère L4 standard, LAP	265 mm	34 mm	3 mm + 18 mm**	844L45BL3----01
Têtère L4 standard, LAP, DIN G	265 mm	34 mm + 28 mm*	3 mm + 18 mm**	844L45BL4----04
Têtère L4 standard, LAP, DIN D	265 mm	34 mm + 28 mm*	3 mm + 18 mm**	844L45BL4----05

* = partie guide demi tour 28mm, largeur total 62mm

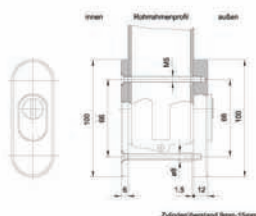
** = épaisseur matériel + boîtier
 + 3mm avec épaisseur des aimants de contact de positions
 + 18mm avec boîtier de guidage du pêne

TECHNILOCK L4

Accessoires



Rosace de sécurité 844SX63



Rosace de sécurité pour utilisation avec TECHNOLOCK L4.

Caractéristiques techniques

Version	Avec protecteur de cylindre
Type de cylindre adaptable	Cylindre européen
Surface	Nickelé

Modèle

Rosace de sécurité	844SX63-----
--------------------	--------------

Order no.

844SX63-----



Alimentation 844PS24

Cette alimentation électronique stabilisée est destinée à un raccordement sur le verrou TECHNOLOCK L4. Son coffre en acier est particulièrement adapté pour un montage sur Rail DIN. Un raccordement de deux verrous est possible. Cette alimentation intègre un chargeur de batterie avec un commutateur automatique en cas de coupure de courant.

Caractéristiques techniques

Hauteur	112 mm
Largeur	170 mm
Profondeur	88,5 mm
Tension d'alimentation	230 V AC
Tolérance tension d'alimentation	± 10%
Tension de sortie	24 V DC, stabilisé
Puissance de sortie	Max. 3,3 A

Modèle

Tension de sortie	844PS24D52-----
-------------------	-----------------

Order no.

844PS24D52-----



Alimentation 1003-24-4

Cette alimentation est destinée à un raccordement sur le verrou TECHNOLOCK L4. Elle dispose de témoins de fonctionnement et de surcharge.

Caractéristiques techniques

Tension d'alimentation	230 V AC
Tolérance tension d'alimentation	± 10%
Tension de sortie	24 V DC, stabilisé

Modèle

4A (H/P/L) 66,5/93/140 mm	1003-24-4---00
---------------------------	----------------

Order no.

1003-24-4---00

ASSA ABLOY is the global leader in door opening solutions, dedicated to satisfying end-user needs for security, safety and convenience.



IKON, née de la société ZEISS IKON AG fondée en 1926, est la marque d'ASSA ABLOY qui connaît le plus de succès en Allemagne dans le domaine de la technologie de verrouillage et de sécurité. La marque IKON propose des produits et solutions de pointe, qui arrivent en tête sur le marché. La marque propose des produits mécaniques et électro mécanique de grande qualité, tels que des cylindres de fermeture, des serrures et des sécurités additionnelles, des ferrures et des serrures de porte. Ils assurent une protection efficace contre les effractions et défendent les personnes et les objets de valeur.



effeff, société fondée en 1936 sous la forme d'un atelier de mécanique de précision et d'électrotechnique, est leader mondial en verrouillage et déverrouillage électromécanique. Les gâches électriques, verrous électriques, serrures de sécurité, systèmes de contrôle d'accès et verrouillages des issues de secours font partie des produits proposés par la marque effeff, qui veillent aujourd'hui à la sécurité et au confort dans plus de 75 pays.

La société **ASSA ABLOY** Sicherheitstechnik GmbH est un partenaire compétent dans le monde entier en solutions de sécurité mécanique et électromécanique pour la protection, la sécurité et le confort des bâtiments. L'entreprise développe, produit et distribue, sous les marques riches en traditions IKON et effeff, des produits de grande qualité et de nombreux systèmes destinés aux secteurs privé, industriel et public.

ASSA ABLOY est le premier fabricant et fournisseur au monde de solutions de fermeture et de systèmes de sécurité, qui répondent aux exigences élevées des clients en matière de sécurité, de protection et de convivialité d'utilisation. Avec plus de 29.000 salariés, le groupe réalise un chiffre d'affaires annuel de plus de 3,5 milliards d'euros.

ASSA ABLOY
Sicherheitstechnik GmbH
Goerzallee 299
14167 Berlin
berlin@assaabloy.de
Tel. +49 (0)30 8106-0
Fax: +49 (0)30 8106-26 00
www.assaabloy.de

EFF EFF France
16 rue de l'industrie
BP52
67172 Brumath cedex
info@effeff-france.fr
Tel. +33 (0)3 88 59 31 59
Fax +33 (0)3 88 59 31 60
www.effeff-france.fr