



Designed, developed
and made in Austria.

Solutions de contrôle d'accès

Lecteur d'empreinte digitale | Keypad | Smartphone

2026



ekey xLine



ekey sLine



ekey dLine

Sommaire

- 4**
L'entreprise
- 9**
L'univers des produits ekey
- 12**
Applications domotiques
- 14.**
Soutien à la vente et au marketing
- 16**
L'ekey xLine
Le lecteur d'empreinte digitale pour montage encastré et en applique
 - 18
Montage en applique
 - 18
Montage encastré avec châssis ekey
 - 19
Montage encastré avec les gammes d'interrupteurs courantes
- 23**
L'ekey sLine
Le lecteur d'empreinte digitale pour les interphones

- 29**
Solutions complètes ekey
 - 29
Boîtes à lettres connectées
 - 31
Interphone
- 32**
L'ekey dLine
Le lecteur d'empreinte digitale pour ouvrants et poignées de porte
 - 38
Lots de lecteur d'empreinte digitale
 - 41
Poignées de porte
 - 44
Passerelle
 - 47
Solutions de conversion

- 49**
Maison connectée
- 50**
Extensions d'utilisateurs/de garantie
- 51**
Le clavier à code ekey keypad integra
 - 52
Clavier à code pour montage encastré ou en applique
 - 55
Clavier à code pour l'ouvrant

ekey xLine

ekey sLine

Solutions complètes ekey

ekey dLine

Keypad

À propos d'ekey

Fondée en 2002, ekey est aujourd'hui le n° 1 en Europe des solutions de contrôle d'accès par lecteur d'empreinte digitale. Les clés, les cartes et les codes peuvent être perdus, oubliés ou volés. En revanche, votre doigt, vous l'avez toujours sur vous !

Depuis plus de 20 ans, ekey développe des solutions de contrôle d'accès pour les particuliers, les entreprises et les organisations. Ce qui a commencé comme un projet de recherche est aujourd'hui l'un des principaux fabricants de systèmes de contrôle d'accès biométrique : cette entreprise familiale autrichienne est désormais leader européen sur le marché des solutions de contrôle d'accès par lecteur d'empreinte digitale. ekey emploie plus de 100 collaborateurs sur ses six sites situés en Autriche, en Allemagne, au Liechtenstein/en Suisse, en Italie et en Slovénie. Le siège social et le site de production, y compris le département de recherche et développement, sont situés à Linz (Autriche). Les produits sont exportés depuis ce site vers plus de 70 pays à travers le monde, ce qui porte la part des exportations de l'entreprise à près de 80 %. Outre l'Union européenne, les États-Unis, l'Inde et la Chine constituent également des marchés clés.



Leopold Gallner dirige l'entreprise avec son fils Michael et sa fille Raphaella.

Notre vision est de rendre la biométrie accessible à tous. Nous misons sur des normes de qualité élevées et accordons une importance primordiale à la fonctionnalité, à la fiabilité et à la sécurité. Il en résulte des solutions de contrôle d'accès qui rendent la vie quotidienne plus sûre et plus pratique. Nous apportons ainsi une valeur ajoutée concrète au quotidien.



Qualité et durabilité « made in Austria »

De l'idée initiale au produit fini, chez ekey, tout est réalisé par nos soins. Nos produits sont développés et fabriqués en Autriche, selon les normes les plus strictes en matière de qualité, de durabilité et de respect de l'environnement. En créant de la valeur ajoutée au niveau régional, nous évitons les longs trajets de transport, préservons les emplois et contribuons à la protection de l'environnement. « Made in Austria » est synonyme de précision, de confiance et de responsabilité.



Toutes vos données sont entre de bonnes mains

Chez ekey, la sécurité et la confiance sont notre priorité absolue. C'est pourquoi toutes les données sont conservées exclusivement en Europe et sont soumises aux directives les plus strictes en matière de protection des données. Des normes de sécurité de pointe garantissent la meilleure protection possible de vos informations sensibles, pour un contrôle total et une sécurité maximale des données.



Soutien à la vente

Notre équipe commerciale, composée de collaborateurs sédentaires et itinérants, est à votre écoute et vous accompagne de manière fiable à chaque étape de notre collaboration. Qu'il s'agisse de présentations de produits, de projets communs de vente et de marketing ou d'interventions directement sur place, nous sommes à vos côtés pour vous apporter notre aide et nos conseils. De plus, nous mettons à votre disposition une documentation complète en matière de vente et de marketing afin de vous aider au mieux dans votre travail. Vous pouvez également compter sur nous lors de salons et d'événements pour assurer ensemble notre succès sur le marché.



ekey Academy

Le savoir, gage de réussite : avec l'ekey Academy, nous proposons des formations complètes à nos clients et à leurs partenaires. Que ce soit sur place, lors de formations en ligne ou de webinaires interactifs, nous vous tenons informés des dernières actualités et nouveautés dans tous les domaines. Vous aborderez ainsi chaque entretien avec un client en étant parfaitement préparé et en toute confiance.



Garantie et assistance technique

Nos produits se distinguent par une garantie de 3 ans et une assistance technique téléphonique complète. De plus, nous pouvons analyser et mettre à jour nos systèmes à distance, ce qui permet souvent d'éviter les interventions sur site. Nous assurons la réparation de nos appareils pendant de nombreuses années et veillons à ce que les nouvelles générations de produits s'intègrent parfaitement aux fraisages existants – vous bénéficiez ainsi d'une sécurité optimale à long terme.

Plus d'informations



Pour plus d'informations sur l'entreprise, rendez-vous sur www.ekey.net ou scannez le code QR.

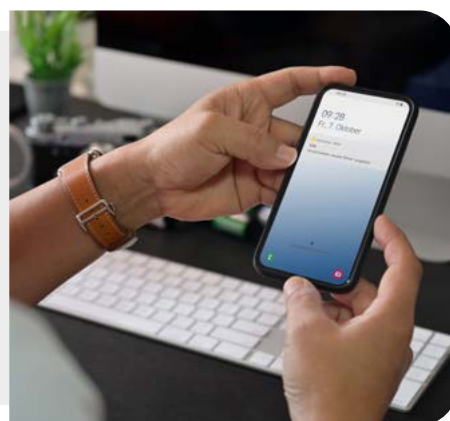


Le doigt est la clé

Ouvrez la porte d'un simple geste du doigt, sans clé, sans smartphone, sans code ni carte. Que ce soit pour aller courir, faire du vélo, du roller ou lorsque le chien réclame à sortir : profitez de la liberté de pouvoir partir quand bon vous semble.

Notifications push

Finie l'incertitude ! Si vous le souhaitez, vous recevrez automatiquement une notification sur votre smartphone dès que la porte aura été déverrouillée. C'est pratique dans de nombreuses situations du quotidien, mais tout particulièrement lorsque l'on a des enfants. Grâce à cette notification push, vous pouvez être sûr que votre enfant est bien rentré de l'école.



Ouverture à distance

Grâce à un lecteur d'empreinte digitale ekey, vous pouvez déverrouiller la porte en toute simplicité depuis votre smartphone, où que vous soyez.

Vous pouvez ainsi ouvrir la porte à votre artisan, même si vous êtes encore en route vers votre domicile. Ouvrez spontanément la porte à un ami pour lui prêter le nettoyeur haute pression, même si vous êtes en vacances. Soyez assuré de pouvoir laisser entrer quelqu'un chez vous en cas de besoin.

Système évolutif en fonction des besoins

Quiconque construit ou rénove une maison doit prendre de nombreuses décisions. Souvent, il n'est pas possible de satisfaire immédiatement tous les souhaits. Cela ne pose toutefois aucun problème pour un système ekey, car des fonctionnalités et des appareils peuvent y être ajoutés ultérieurement. Les utilisateurs peuvent être enregistrés, temporairement désactivés ou supprimés.



Pourquoi opter pour un lecteur d'empreinte digitale ?

ekey se distingue par son expertise tout au long du processus, de l'idée au produit fini. Le résultat : des lecteurs d'empreinte digitale qui rendent le quotidien plus pratique. Car si l'on peut oublier, égarer, perdre ou se faire voler ses clés, votre doigt, vous l'avez toujours sur vous !

Les lecteurs d'empreinte digitale ekey de dernière génération intègrent une technologie de pointe grâce à leur capteur de surface. Ils sont ainsi à la pointe de la technologie, telle qu'on la connaît déjà dans la vie quotidienne, notamment avec les smartphones. Parallèlement, l'accès via un lecteur d'empreinte digitale ekey est plus sûr qu'un code à quatre chiffres de carte bancaire et offre un niveau de sécurité comparable à celui d'une application de banque en ligne. Cela se traduit globalement par un gain de praticité, de flexibilité et de sécurité au quotidien :

- **Accès sans clé**
- **Ouverture à distance pratique**
- **Notifications push automatiques**
- **Assistant virtuel Amazon Alexa**
- **Évolutif à tout moment**
- **Connectivité domotique**
- **et bien plus encore**

Entrez dès maintenant dans une nouvelle ère des systèmes de contrôle d'accès biométriques et découvrez, dans les pages suivantes, les gammes de produits ekey les plus modernes !



Les avantages d'ekey

Avec les gammes ekey xLine, ekey sLine et ekey dLine, l'accès aux bâtiments bénéficie d'une mise à niveau intelligente grâce à de nouvelles fonctionnalités, à une utilisation tactile intuitive et à une gestion simplifiée via l'application ekey bionyx. Ces systèmes de contrôle d'accès s'illustrent par de nombreux avantages :

- **L'accès aux bâtiments devient intelligent**
Des fonctionnalités supplémentaires et l'entrée dans l'univers de la maison connectée
- **Capteur haute technologie**
Algorithme breveté et capteur tactile de pointe
- **FAR¹ (taux de fausses acceptations) de 1 sur 10 millions**
Soit un niveau de sécurité nettement supérieur à la norme du secteur
- **Fonctionnalité et design**
Les nouveaux lecteurs d'empreinte digitale se distinguent par leurs fonctionnalités intelligentes et leur design moderne
- **Montage optimal**
Chaque gamme de produits est optimisée pour son domaine d'application et se distingue par sa facilité de montage
- **Gestion centralisée via l'application**
Tous les produits ekey sont gérés via l'application ekey bionyx
- **Mise en service simple**
L'enregistrement des empreintes digitales est intuitif et s'effectue de manière centralisée via l'application
- **Un système à l'épreuve du temps**
Évolutif à tout moment avec de nouvelles fonctionnalités et de nouveaux appareils
- **Diagnostic à distance pratique**
Invitation dans le système du client via l'application afin de fournir une assistance à distance sans déplacement

¹Le taux de fausses acceptations désigne la probabilité que la porte s'ouvre en présence d'une personne non autorisée. ekey vise un FAR de 1 sur 10 millions. La probabilité de remporter le gros lot au Lotto 6 sur 45 est donc plus élevée (1 sur 8,15 millions).

L'univers des produits ekey

Avec les gammes ekey xLine, ekey sLine et ekey dLine, une nouvelle ère s'ouvre, car l'utilisation intelligente des bâtiments commence par des fonctionnalités connectées dès votre retour à la maison. Les lecteurs d'empreinte digitale ekey ne différencient plus que par leur design et sont optimisés pour leur domaine d'application respectif :



Le lecteur d'empreinte digitale ekey xLine
pour un montage encastré ou en applique

Qu'il s'agisse de l'entrée de la maison ou du garage, l'accès au bâtiment se dote de nouvelles fonctionnalités et s'adapte aux besoins de chacun.
(à partir de la page 17)



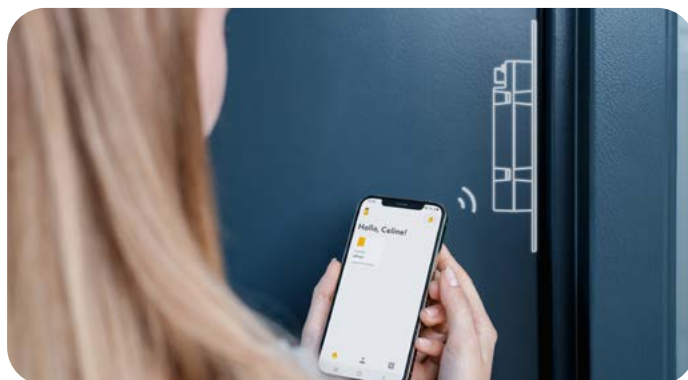
Le lecteur d'empreinte digitale ekey sLine
pour les interphones

Le lecteur d'empreinte digitale ekey sLine rend les interphones connectés et se distingue par une grande flexibilité et une excellente compatibilité d'installation.
(à partir de la page 23)



Le lecteur d'empreinte digitale ekey dLine
pour les ouvrants et les poignées de porte

Le lecteur d'empreinte digitale ekey dLine est installé en usine, s'intègre harmonieusement au design de la porte et lui confère des fonctionnalités intelligentes.
(à partir de la page 32)



La passerelle ekey dLine
est installée directement dans l'ouvrant de la porte

La porte s'ouvre à l'aide du smartphone, qui fait office de trousseau de clés numérique connecté et offre de nombreuses fonctionnalités supplémentaires.
(à partir de la page 44)

Il n'est pas nécessaire de définir à l'avance l'étendue du système d'accès : en effet, les gammes ekey xLine, ekey sLine et ekey dLine peuvent être regroupées à tout moment au sein d'un même système. La gestion s'effectue également de manière centralisée via l'application ekey bionyx.

ekey propose ainsi des solutions qui séduiront aussi bien les entreprises transformatrices que les utilisateurs.

L'application ekey bionyx



Vous trouverez toutes les informations sur
www.ekey.net/fr/decouvrez-lapplication-ekey-bionyx
ou simplement en scannant le code QR.



Le système ekey bionyx est à l'épreuve du temps

Le système ekey bionyx offre une flexibilité maximale : tous les appareils sont compatibles entre eux et sont gérés au sein d'un même système.

Évolutif à tout moment

Les lecteurs d'empreinte digitale ekey se distinguent par leur évolutivité : ekey xLine pour le montage en applique ou encastré, ekey sLine pour les interphones et ekey dLine pour la porte s'intègrent facilement au sein du système ekey bionyx. Il n'est pas non plus nécessaire de déterminer à l'avance l'étendue du système de contrôle d'accès, car celui-ci peut être complété ultérieurement par des utilisateurs, des fonctionnalités et des appareils supplémentaires.

Utilisation intersites

De plus, grâce à sa flexibilité, il est également possible d'utiliser le système sur différents sites, par exemple à son domicile principal et à sa résidence secondaire.

Il suffit d'enregistrer un doigt une seule fois pour bénéficier de droits d'accès partout

Un système ekey bionyx peut, par défaut, accueillir jusqu'à 20 lecteurs d'empreinte digitale. Une fois les utilisateurs enregistrés, ils peuvent, en fonction de leurs autorisations, utiliser tous les lecteurs d'empreinte digitale du système.

De nombreuses connexions domotiques

Bien plus qu'une simple ouverture de porte : avec les gammes ekey xLine, ekey sLine et ekey dLine, votre maison connectée s'active dès votre retour à la maison. D'une part, le système ekey bionyx se distingue par ses différentes fonctionnalités connectées intégrées ; d'autre part, il est possible de le connecter à d'autres systèmes domotiques.

Fonctionnalités des modes de fonctionnement

Lors de l'utilisation du système ekey bionyx, les utilisateurs peuvent choisir entre le mode Local et le mode Plus. Pour le mode Local, il n'est pas nécessaire de créer un compte ni de se connecter au réseau sans fil. Toutes les fonctionnalités de base sont possibles, comme l'ouverture par lecteur d'empreinte digitale ou par smartphone, ainsi que la gestion via l'application. Si vous souhaitez utiliser des fonctionnalités supplémentaires telles que l'ouverture à distance ou des connexions domotiques, ou si plusieurs appareils sont utilisés, il est possible de passer en mode Plus.

Les fonctionnalités

Des mises à jour régulières garantissent une technologie de pointe et apportent des améliorations constantes ainsi que de nouvelles fonctionnalités. Avec le mode Plus et le mode Local, deux modes de fonctionnement gratuits sont disponibles pour répondre à différents besoins.

Mode Local

Sans Internet/réseau sans fil

- ✓ **Ouverture avec un smartphone** à proximité de la porte
- ✓ **Administration intuitive** via smartphone (par exemple, utilisateurs, appareils)
- ✓ **Jusqu'à 20 utilisateurs** (jusqu'à 4 doigts par utilisateur)
- ✓ **Mises à jour du firmware**

Mode Plus

Avec des fonctionnalités connectées

- ✓ **Toutes les fonctionnalités de base** du mode Local
- ✓ **Le déverrouillage par lecteur d'empreinte digitale** reste possible sans connexion Internet ni réseau sans fil
- ✓ **Ouverture à distance** via smartphone
- ✓ **Notifications push** à l'ouverture de la porte
- ✓ **Plages horaires** (par exemple, personne X : accès le mercredi, de 9 h à 13 h)
- ✓ Gestion de jusqu'à 20 appareils (**lecteurs d'empreinte digitale** ou passerelles) de manière centralisée dans l'application
- ✓ **Enregistrez les doigts une seule fois** et synchronisez-les vers d'autres appareils
- ✓ **Gestion à distance** des autorisations
- ✓ **Journal des accès** sur 30 jours (activer/désactiver et supprimer)
- ✓ **Connectivité Amazon Alexa**
- ✓ **Connectivité domotique** (requêtes HTTP(S), APPMODULE, API REST)
- ✓ **Sauvegarde des données** de configuration des appareils
- ✓ **Assistance technique à distance**

Extensions en mode Plus

(payant)

- + **Évolutif jusqu'à 100 utilisateurs**

En savoir plus



Vous trouverez la liste actuelle des fonctionnalités sur www.ekey.net/fr/les-fonctionnalites ou en scannant le code QR.

Accédez à votre maison connectée grâce à votre lecteur d'empreinte digitale

Les lecteurs d'empreinte digitale d'ekey ne servent pas seulement à ouvrir la porte. En effet, grâce à eux, la maison connectée vous accueille dès votre retour. C'est par leur intermédiaire que les systèmes domotiques identifient la personne qui déclenche une action.

Cela permet de contrôler et d'organiser les bâtiments en fonction de personnes spécifiques. De plus, les différents doigts enregistrés permettent de déclencher diverses actions. Selon la personne qui active le lecteur d'empreinte digitale, cela permet par exemple de commander l'éclairage, le système d'alarme, le chauffage ou les stores. Pour connecter les lecteurs d'empreinte digitale à divers systèmes domotiques, ekey propose trois solutions :

L'API ekey bionyx

L'API ekey bionyx s'adresse aux fournisseurs de solutions pour maisons connectées ainsi qu'aux intégrateurs de systèmes et permet de connecter les systèmes de lecteurs d'empreinte digitale ekey à des systèmes tiers.

Les requêtes HTTP(S)

Grâce à une requête HTTP(S), le système de contrôle d'accès ekey peut être connecté à presque tous les systèmes domotiques. Les requêtes HTTP(S) peuvent être créées dans l'application ekey bionyx, puis attribuées à des utilisateurs ou à des doigts.

L'APPMODULE avec ekey bionyx connect

Grâce à l'APPMODULE, l'univers ekey s'intègre très facilement à l'IdO et au KNX. Il est ainsi possible, par exemple, de lancer sa playlist préférée dès que l'on entre dans la maison ou de contrôler l'éclairage KNX à l'aide du lecteur d'empreinte digitale ekey.

Vous trouverez plus d'informations sur l'APPMODULE à partir de la page 49 dans l'aperçu des références.

Remarque



Pour plus d'informations sur l'API ekey bionyx ainsi que sur les requêtes HTTP(S), ekey a mis en place un forum dédié aux développeurs à l'adresse **developer.ekey.net**.



Enfin, une fin de journée en toute détente !

Vous rentrez chez vous et, d'un simple geste du doigt, la porte s'ouvre, les volets roulants se lèvent, la lumière s'allume et le système d'alarme se désactive. Cela permet de réduire les déplacements et d'optimiser les tâches :

Une soirée pluvieuse sans lecteur d'empreinte digitale

Les courses à la main, vous cherchez vos clés. Une fois que vous les avez enfin trouvées, vous ouvrez la porte et allumez la lumière. Vous devez ensuite vous précipiter vers le système d'alarme pour le désactiver. Ce n'est qu'alors que vous arrivez vraiment chez vous – pour constater que les courses que vous avez posées à la hâte se sont renversées et que le sol est en plus couvert d'empreintes de chaussures mouillées.

Une soirée pluvieuse avec lecteur d'empreinte digitale

Les courses à la main, vous rentrez chez vous. Il vous suffit de poser votre doigt sur le lecteur d'empreinte digitale pour que la porte se déverrouille, que la lumière s'allume et que l'alarme se désactive. Vous pouvez alors, en toute tranquillité, poser vos courses, retirer vos chaussures mouillées, savourer le plaisir d'être chez vous et profiter de votre soirée.





Soutien à la vente et au marketing

Miser sur ses atouts est la clé du succès. ekey accompagne ses partenaires en leur fournissant du matériel de démonstration, des dossiers marketing numériques et bien plus encore, afin de présenter les produits de la meilleure façon possible aux clients. L'accent est mis sur l'expérience de l'ouverture sans clé de la porte et sur les avantages qui en découlent.

Matériel de démonstration pour les showrooms et les salons professionnels

Les articles et lots de démonstration sont destinés à être utilisés lors de salons professionnels et dans les showrooms. Le firmware spécial du mode démo permet à n'importe quel doigt de déclencher l'impulsion d'ouverture sans qu'il soit nécessaire de l'enregistrer au préalable. Les visiteurs peuvent ainsi découvrir encore plus facilement les avantages de l'accès sans clé ! Les appareils sont immédiatement prêts à l'emploi et ne nécessitent aucune connexion Internet ou réseau sans fil, souvent problématique notamment lors des salons professionnels.



Réf.	Description
291701	Lot de démonstration ekey dLine Contenu de la livraison : - 291015 Lecteur d'empreinte digitale de démonstration ekey dLine - 291201 Unité de commande de démonstration ekey dLine - 201211 Plaque de montage de l'unité de commande ekey dLine bouts ronds 20 mm - 201214 Plaque de montage de l'unité de commande ekey dLine bouts carrés 24 mm - 201307 Câble ekey dLine lecteur d'empreinte digitale - unité de commande 4,0 m - 201331 Câble ekey dLine unité de commande - passe-câble 0,5 m - Des documents techniques En outre, un élément décoratif dLine pour la poignée ou l'ouvrant et un câble de serrure motorisée (voir page 35) sont également nécessaires.
294701	Lot de démonstration ekey sLine blanc
294702	Lot de démonstration ekey sLine noir
	Contenu de la livraison : - Lecteur d'empreinte digitale de démonstration ekey sLine - Unité de commande PCH de démonstration ekey De plus, une façade sLine (voir page 26) est nécessaire.
293701	Lot de démonstration ekey xLine blanc pour montage encastré
293702	Lot de démonstration ekey xLine noir pour montage encastré
	Contenu de la livraison : Lecteur d'empreinte digitale de démonstration ekey xLine Unité de commande PCH de démonstration ekey De plus, un châssis xLine (voir page 19) est nécessaire.



Boîtes de démonstration

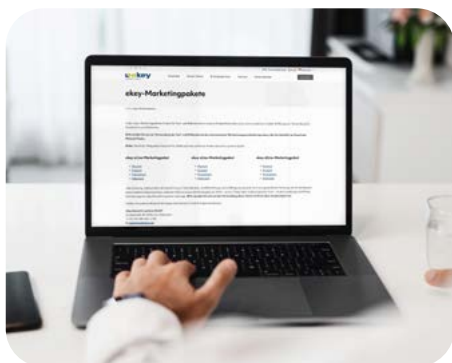
Réf.	Description
291001	Boîte de démonstration ekey dLine Grâce à la boîte de démonstration ekey dLine, la gamme de produits ekey dLine pour les poignées de porte et les ouvrants peut être présentée de manière professionnelle, rapidement et facilement. La boîte de démonstration comprend un système enfichable fonctionnel composé d'un lecteur d'empreinte digitale ekey dLine et une unité de commande ekey dLine. En outre, de nombreux accessoires, tels que des éléments décoratifs ekey dLine, des plaques de montage de l'unité de commande ekey dLine et des exemples de montage dans la poignée de tirage ou l'ouvrant sont inclus.
293007	Mallette de démonstration ekey xLine Les lecteurs d'empreinte digitale ekey constituent une solution de contrôle d'accès biométrique qui permet d'accéder sans clé aux bâtiments grâce à une utilisation tactile intuitive. La mallette de démonstration ekey xLine permet de présenter rapidement, facilement et de manière professionnelle les gammes de produits ekey xLine pour le montage encastré et en applique, ainsi que ekey sLine pour l'intégration dans des interphones et des cavités (par exemple, des boîtes aux lettres). La mallette de démonstration contient un système fonctionnel prêt à l'emploi composé d'un lecteur d'empreinte digitale ekey xLine, d'une unité de commande PCH ekey et d'un bloc secteur mural. Elle contient également un lecteur d'empreinte digitale ekey sLine factice et divers échantillons et accessoires.
291004	Présentoir de démonstration avec lecteur d'empreinte digitale ekey dLine



Remarque :



Vous trouverez du matériel promotionnel disponible à la commande, allant des roll-ups au matériel de prêt en passant par les lecteurs d'empreinte digitale factices, sur www.ekey.net/fr/materiel-publicitaire-pour-les-clients-commerciaux ou en scannant le code QR.



Dossiers marketing ekey

80 % des décisions d'achat sont prises sur Internet ; tous les autres clients consultent des catalogues et se rendent dans des showrooms. C'est pourquoi votre présence en ligne est plus importante que jamais. Les dossiers de marketing numériques d'ekey comprennent tout ce dont vous avez besoin pour la conception de votre site web, de vos newsletters, de vos catalogues, de vos brochures, etc. Les visuels et les textes vous aident à vendre des émotions, et pas seulement un produit technique.

Remarque :



Vous trouverez tous les dossiers marketing actuels sur www.ekey.net/fr/dossiers-marketing-ekey ou en scannant le code QR.

L'ekey xLine

Le lecteur d'empreinte digitale pour montage encastré et en applique

L'key xLine se compose des éléments suivants :

1 Lecteur d'empreinte digitale ekey xLine (+ châssis)

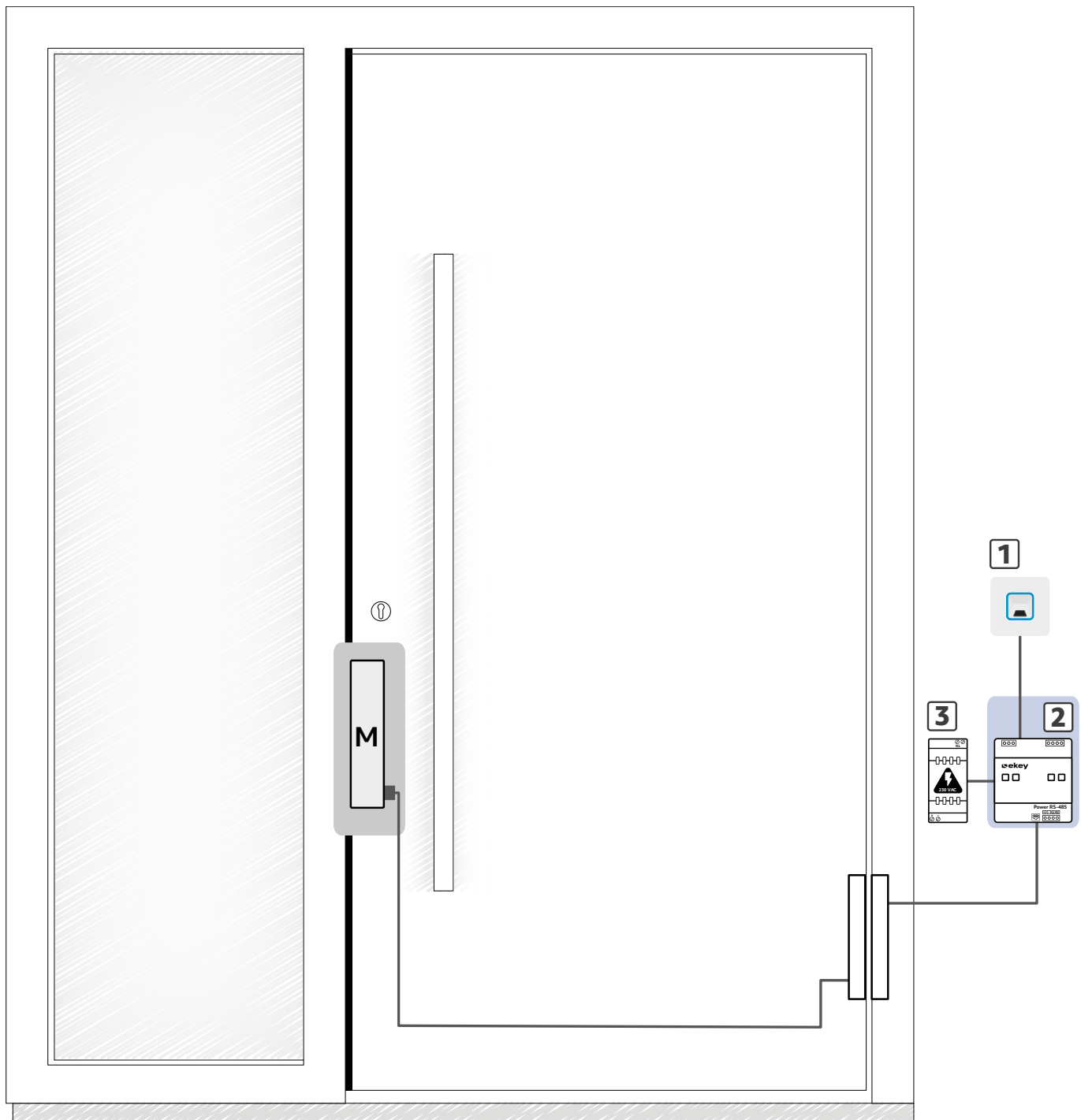
La hauteur de montage recommandée du lecteur d'empreinte digitale ekey xLine est comprise entre 100 et 110 cm. Cela garantit également l'accessibilité.

2 Unité de commande PCH ekey

3 Bloc secteur ekey

Composant en option : nécessaire uniquement si aucun autre bloc secteur n'est utilisé.

Vous trouverez tous les composants du système dans l'aperçu des références sur les pages suivantes.



Aperçu des références

Le lecteur d'empreinte digitale pour montage encastré et en applique

1 Le lecteur d'empreinte digitale ekey xLine

Le lecteur d'empreinte digitale ekey xLine dote les portes d'entrée, les portes secondaires ou les portes de garage de fonctionnalités connectées, permettant ainsi une utilisation connectée du bâtiment dès l'entrée.

Caractéristiques techniques :

Tension d'alimentation : 12-24 Vcc
Puissance absorbée maximale : 0,75 W
Communication : réseau sans fil, BLUETOOTH®, RS-485
Montage : dans un boîtier d'encastrement (68 mm, par ex. le boîtier d'encastrement Kaiser, réf. 1555-04, le boîtier d'encastrement bticino 504E) ou un boîtier en applique ekey xLine
Hauteur de montage recommandée : 100 cm à 110 cm
Indice de protection : IP54
Résistance à la température : de -25 °C à +70 °C



2 L'unité de commande PCH ekey

Grâce à ses deux relais, l'unité de commande PCH ekey permet, par exemple, de commander une serrure motorisée afin d'ouvrir les portes d'entrée principale et secondaire ou le garage. De plus, l'unité de commande dispose de deux entrées permettant une ouverture externe via des systèmes tiers, tels que des interphones et des systèmes domotiques.

Caractéristiques techniques :

Tension d'alimentation : 12-24 Vcc
Puissance absorbée maximale : 2,9 W
Communication : réseau sans fil, LAN, BLUETOOTH®, RS-485
Montage : rail DIN, 4HP
Relais libres de potentiel : 2
Entrées numériques : 2



1 + 2 Lots de lecteur d'empreinte digitale ekey xLine

Montage en applique



203705



203706

Réf.	Description
203705	Lot de lecteur d'empreinte digitale ekey xLine pour montage en applique en plastique blanc
203706	Lot de lecteur d'empreinte digitale ekey xLine pour montage en applique en plastique noir
	Contenu de la livraison : - Lecteur d'empreinte digitale ekey xLine - Châssis ekey xLine - Boîtier en applique xLine (dimensions H x L x P : 84 x 84 x 39 mm) - Unité de commande PCH ekey

Montage encastré avec châssis ekey



203701



203702



203703



203704



203735



203736

Réf.	Description
203701	Lot de lecteur d'empreinte digitale ekey xLine pour montage encastré, châssis en plastique blanc
203702	Lot de lecteur d'empreinte digitale ekey xLine pour montage encastré, châssis en plastique noir
203703	Lot de lecteur d'empreinte digitale ekey xLine pour montage encastré, châssis en verre blanc
203704	Lot de lecteur d'empreinte digitale ekey xLine pour montage encastré, châssis en verre noir
	Contenu de la livraison : - Lecteur d'empreinte digitale ekey xLine - Châssis ekey xLine - Unité de commande PCH ekey
203735	Lot lecteur d'empreinte ekey xLine encastré, horizontal, boîtier 503E, blanc
203736	Lot lecteur d'empreinte ekey xLine encastré, horizontal, boîtier 503E, noir

Remarque :

Les modèles 203735 et 203736 ont été conçus pour être installés dans des boîtiers d'encastrement 503E.

Montage encastré avec châssis Loxone



203716



203715

Réf.	Description
203716	Lot lecteur d'empreinte digitale ekey xLine encastré, Loxone simple en noir
203718	Lot lecteur d'empreinte digitale ekey xLine encastré, Loxone double en noir
203720	Lot lecteur d'empreinte digitale ekey xLine encastré, Loxone triple en noir
203715	Lot lecteur d'empreinte digitale ekey xLine encastré, Loxone simple en Signal blanc
203717	Lot lecteur d'empreinte digitale ekey xLine encastré, Loxone double en Signal blanc
203719	Lot lecteur d'empreinte digitale ekey xLine encastré, Loxone triple en Signal blanc
	Contenu de la livraison : - Lecteur d'empreinte digitale xLine avec châssis en verre pour châssis de montage Loxone - Châssis de montage Loxone, adapté pour l'installation d'un lecteur xLine - Unité de commande PCH ekey avec deux relais

Remarque :

Le lecteur d'empreinte digitale ekey xLine est installé sur un boîtier d'encastrement.

Montage encastré avec les gammes d'interrupteurs courantes

Réf.	Description
203751	Lot de lecteur d'empreinte digitale ekey xLine pour montage encastré, en blanc, sans châssis
203752	Lot de lecteur d'empreinte digitale ekey xLine pour montage encastré, en noir, sans châssis
	Contenu de la livraison : - Lecteur d'empreinte digitale ekey xLine - Unité de commande PCH ekey



203751



203752

Gamme d'interrupteurs pour Gira TX_44

Réf.	Description
203131	Châssis Gira xLine TX_44 pour lecteur d'empreinte digitale xLine, simple, en plastique gris aluminium
203132	Châssis Gira xLine TX_44 pour lecteur d'empreinte digitale xLine, simple, en plastique anthracite
203133	Châssis Gira xLine TX_44 pour lecteur d'empreinte digitale xLine, simple, en plastique blanc pur
	Caractéristiques techniques : Matériau : plastique Type de montage : à l'aide de vis Résistant aux UV : oui



203131



203132



203133

ekey xLine

Adaptateurs pour châssis pour JUNG LS 990

Réf.	Description
203331	Adaptateur pour châssis ekey xLine blanc pour JUNG LS 990
203332	Adaptateur pour châssis ekey xLine noir pour JUNG LS 990
	Caractéristiques techniques : Matériau : plastique Montage : sur lecteur d'empreinte digitale xLine Type de montage : mécanisme de verrouillage



203331



203332

Adaptateurs pour châssis pour gammes d'interrupteurs 55 x 55

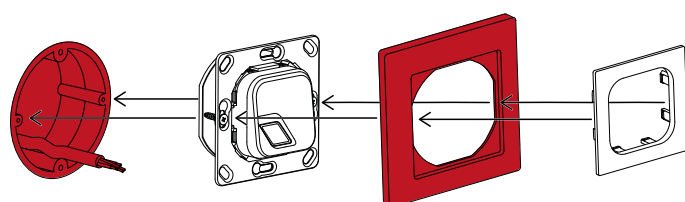
Réf.	Description
203309	Adaptateur pour châssis ekey xLine blanc pour gammes d'interrupteurs 55 x 55 mm
203310	Adaptateur pour châssis ekey xLine noir pour gammes d'interrupteurs 55 x 55 mm
	Caractéristiques techniques : Matériau : plastique Montage : sur lecteur d'empreinte digitale xLine Type de montage : mécanisme de verrouillage



203309



203310



Remarque :

Le châssis d'interrupteur et le boîtier d'encastrement, représentés en rouge sur l'illustration, doivent être commandés auprès du fabricant d'interrupteurs.

Composants en option



Remarque :

Le module d'extension de l'unité de commande PCH ekey ne peut être connecté et utilisé qu'avec une unité de commande PCH ekey.

Accessoires

Réf.	Description
203210	Module d'extension unité de commande PCH ekey 2 relais/entrées
203211	Module d'extension unité de commande PCH ekey 8 relais/entrées
	Le module d'extension de l'unité de commande PCH ekey permet de rajouter des relais et des entrées à l'unité de commande PCH. Le module est simplement enfiché sur l'unité de commande, aucun câblage supplémentaire n'est donc nécessaire. Une unité de commande peut être combinée avec deux modules d'extension au maximum.
	Caractéristiques techniques : Tension d'alimentation : connecteur vers l'unité de commande PCH ekey Communication : connecteur vers l'unité de commande PCH ekey Montage : rail DIN, 2/4HP Relais libres de potentiel : 2/8 Entrées numériques : 2/8

Pièces de rechange

Réf.	Description
203101	Châssis ekey xLine pour lecteur d'empreinte digitale xLine, simple, en plastique blanc
203103	Châssis ekey xLine pour lecteur d'empreinte digitale xLine, simple, en plastique noir
203105	Châssis ekey xLine pour lecteur d'empreinte digitale xLine, simple, en verre blanc
203106	Châssis ekey xLine pour lecteur d'empreinte digitale xLine, simple, en verre noir
	Le châssis ekey xLine est utilisé comme habillage du lecteur d'empreinte digitale xLine. Grâce au mécanisme de verrouillage, le montage et le démontage s'effectuent sans outils. Grâce à la finesse de son châssis et à son design moderne, le lecteur d'empreinte digitale xLine s'intègre parfaitement à son environnement. Dans le châssis en verre, la lumière de l'anneau lumineux produit un effet particulièrement réussi.
	Caractéristiques techniques : Matériau : plastique/verre Type de montage : mécanisme de verrouillage Résistant aux UV : oui
203304	Boîtier en applique pour lecteur d'empreinte digitale ekey xLine blanc
203305	Boîtier en applique pour lecteur d'empreinte digitale ekey xLine noir
	Grâce à son boîtier en applique, le lecteur d'empreinte digitale ekey xLine peut être fixé au mur.
	Caractéristiques techniques : Matériau : plastique Montage : en applique Type de montage : à l'aide de vis et de chevilles Indice de protection : IP54 Dimensions H x L x P : 84 x 84 x 39 mm



203101



203103



203105



203106



203304



203305

Loxone

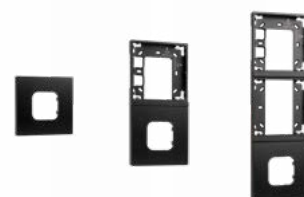
Réf.	Description
203135	Châssis Loxone xLine pour lecteur d'empreinte digitale xLine, simple, anthracite
203137	Châssis Loxone xLine pour lecteur d'empreinte digitale xLine, double, anthracite
203139	Châssis Loxone xLine pour lecteur d'empreinte digitale xLine, triple, anthracite
203134	Châssis Loxone xLine pour lecteur d'empreinte digitale xLine, simple, Signal blanc
203136	Châssis Loxone xLine pour lecteur d'empreinte digitale xLine, double, Signal blanc
203138	Châssis Loxone xLine pour lecteur d'empreinte digitale xLine, triple, Signal blanc



203135



203134



ekey xLine

3 Blocs secteur et ASI

Blocs secteur

Réf.	Description
100205	Bloc secteur ekey PCH 230 Vca/12 Vcc/2 A
100891	Bloc secteur ekey PCH 230 Vca/24 Vcc/2 A
100204	Bloc secteur ekey encastré 230 Vca/12 Vcc/2 A
101742	Bloc secteur ekey encastré 230 Vca/24 Vcc/1,1 A



Remarque :

Choisissez le bloc secteur en tenant compte des caractéristiques de la serrure motorisée.

Alimentation sans interruption (ASI)

Réf.	Description
101559	ASI profilé chapeau rail DIN 230 Vca/12 Vcc/5 A + batterie rechargeable 4 Ah ; 6HP + 9HP
	2 parties : ASI (alimentation à découpage) et batterie rechargeable Tension/courant de sortie : 12 Vcc/5 A
101593	ASI profilé chapeau rail DIN 230 Vca/24 Vcc/3 A + batterie rechargeable 4 Ah ; 6HP + 9HP + 9HP
	L'alimentation sans interruption assure l'alimentation en énergie des appareils ekey en cas de panne de l'alimentation électrique. L'ASI remplace le bloc secteur. Appropriée à l'utilisation avec une serrure motorisée.
	3 parties : ASI (alimentation à découpage) et 2 batteries rechargeables Tension/courant de sortie : 24 Vcc/3 A
	Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : ASI : 94 x 108 x 95 mm (6HP) Batterie rechargeable : 93 x 157 x 66,5 mm (9HP) Tension d'alimentation : 100 - 240 Vca Résistance à la température de -10 °C à +40 °C



Documents

Vous pouvez télécharger tous les documents techniques relatifs à l'installation de l'ekey xLine en scannant les codes QR ou en cliquant sur les liens.



Schémas de câblage

www.ekey.net/fr/centre-de-telechargement/?anwendung=ekey-xline-fr



Notices de montage

www.ekey.net/fr/centre-de-telechargement/?anwendung=ekey-xline-fr



FAQ sur le système ekey bionyx

www.ekey.net/fr/faq-sur-le-systeme-ekey-bionyx



Fiches techniques

www.ekey.net/fr/data-sheets



Avis sur la mise en service

www.ekey.net/Fiche_d_information_Avis_sur_la_mise_en_service.pdf



Vidéos

www.youtube.com/@ekeybiometricsystems



Application ekey bionyx

www.ekey.net/fr/decouvrez-lapplication-ekey-bionyx

L'ekey sLine

Le lecteur d'empreinte digitale pour les interphones

L'ekey sLine se compose des éléments suivants :

1 Lecteur d'empreinte digitale ekey sLine

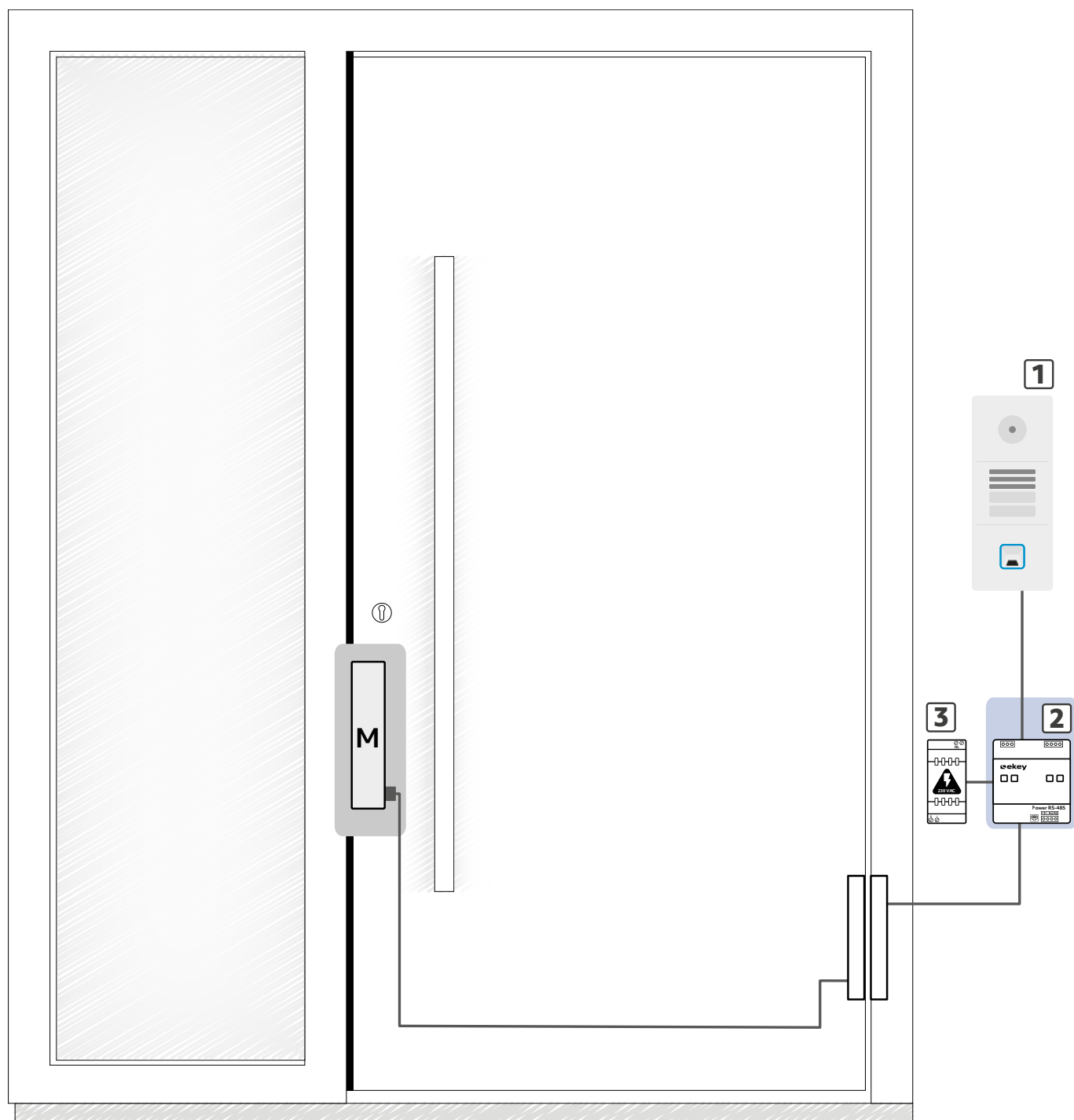
La hauteur de montage est flexible et possible entre 110 et 155 cm, 130 cm étant recommandés. Cela garantit également l'accessibilité.

2 Unité de commande PCH ekey

3 Bloc secteur ekey

Composant en option : nécessaire uniquement si aucun autre bloc secteur n'est utilisé.

Vous trouverez tous les composants du système dans l'aperçu des références sur les pages suivantes.



Aperçu des références

Le lecteur d'empreinte digitale pour les interphones

1 Le lecteur d'empreinte digitale ekey sLine

Grâce à sa faible profondeur de montage, le lecteur d'empreinte digitale ekey sLine peut être installé dans des interphones et des cavités (par exemple, des boîtes à lettres).



Caractéristiques techniques :

Tension d'alimentation : 12-24 Vcc
Puissance absorbée maximale : 0,75 W
Communication : réseau sans fil, BLUETOOTH®, RS-485
Hauteur de montage recommandée : 110 cm à 155 cm
Fixation : au dos par adhésif ou vis
Indice de protection : IP54
Résistance à la température : de -25 °C à +70 °C

2 L'unité de commande PCH ekey

Grâce à ses deux relais, l'unité de commande PCH ekey permet, par exemple, de commander une serrure motorisée afin d'ouvrir les portes d'entrée principale et secondaire ou le garage. De plus, l'unité de commande dispose de deux entrées permettant une ouverture externe via des systèmes tiers, tels que des interphones et des systèmes domotiques.



Caractéristiques techniques :

Tension d'alimentation : 12-24 Vcc
Puissance absorbée maximale : 2,9 W
Communication : réseau sans fil, LAN, BLUETOOTH®, RS-485
Montage : rail DIN, 4HP
Relais libres de potentiel : 2
Entrées numériques : 2

1 + 2 Lots de lecteur d'empreinte digitale ekey sLine

Interphones et cavités

Réf.	Description
204751	Lot de lecteur d'empreinte digitale ekey sLine blanc
204752	Lot de lecteur d'empreinte digitale ekey sLine noir
Contenu de la livraison : - Lecteur d'empreinte digitale ekey sLine - Unité de commande PCH ekey	



204751



204752

Les lots suivants comprennent le module d'interphone avec un lecteur ekey sLine intégré

2N

Réf.	Description
204708	Lot de lecteur d'empreinte digitale ekey sLine noir pour 2N IP Verso



Busch-Jaeger

Réf.	Description
204715	Lot de lecteur d'empreinte digitale ekey sLine noir pour Busch-Jaeger Busch-Welcome®



Gira

Réf.	Description
204701	Lot de lecteur d'empreinte digitale ekey sLine noir pour Gira 106 V4A
204702	Lot de lecteur d'empreinte digitale ekey sLine noir pour Gira 106 V2A
204703	Lot de lecteur d'empreinte digitale ekey sLine noir pour Gira 106 aluminium
204710	Lot de lecteur d'empreinte digitale ekey sLine blanc pour Gira 106 blanc signalisation
204716	Lot de lecteur d'empreinte digitale ekey sLine noir pour Gira 106 blanc signalisation
204713	Lot de lecteur d'empreinte digitale ekey sLine noir pour Gira 106 bronze
204714	Lot de lecteur d'empreinte digitale ekey sLine noir pour Gira 106 noir mat



204701



204702



204703



204710



204716



204713

Loxone

Réf.	Description
203716	Lot lecteur d'empreinte digitale ekey xLine encastré, Loxone simple en noir
203718	Lot lecteur d'empreinte digitale ekey xLine encastré, Loxone double en noir
203720	Lot lecteur d'empreinte digitale ekey xLine encastré, Loxone triple en noir
203715	Lot lecteur d'empreinte digitale ekey xLine encastré, Loxone simple en Signal blanc
203717	Lot lecteur d'empreinte digitale ekey xLine encastré, Loxone double en Signal blanc
203719	Lot lecteur d'empreinte digitale ekey xLine encastré, Loxone triple en Signal blanc
Contenu de la livraison : - Lecteur d'empreinte digitale xLine avec châssis en verre pour châssis de montage Loxone - Châssis de montage Loxone, adapté pour l'installation d'un lecteur xLine - Unité de commande PCH ekey avec deux relais	



203716



203718



203720



203715



203717



203719

Remarque :

Le lecteur d'empreinte digitale ekey xLine est installé sur un boîtier d'encastrement.



204704



204705

204706

204707



Siedle

Réf.	Description
204704	Lot de lecteur d'empreinte digitale ekey sLine blanc pour Siedle Vario blanc
204705	Lot de lecteur d'empreinte digitale ekey sLine noir pour Siedle Vario gris anthracite
204706	Lot de lecteur d'empreinte digitale ekey sLine noir pour Siedle Vario gris foncé micacé
204707	Lot de lecteur d'empreinte digitale ekey sLine noir pour Siedle Vario argent métallisé

Urmet

Réf.	Description
204712	Lot de lecteur d'empreinte digitale ekey sLine noir pour Urmet Alpha noir

Composants en option



Remarque :

Le module d'extension de l'unité de commande PCH ekey ne peut être connecté et utilisé qu'avec une unité de commande PCH ekey.

Accessoires

Réf.	Description
203210	Module d'extension unité de commande PCH ekey 2 relais/entrées
203211	Module d'extension unité de commande PCH ekey 8 relais/entrées
Le module d'extension de l'unité de commande PCH ekey permet de rajouter des relais et des entrées à l'unité de commande PCH. Le module est simplement enfiché sur l'unité de commande, aucun câblage supplémentaire n'est donc nécessaire. Une unité de commande peut être combinée avec deux modules d'extension au maximum. Caractéristiques techniques : Tension d'alimentation : connecteur vers l'unité de commande PCH ekey Communication : connecteur vers l'unité de commande PCH ekey Montage : rail DIN, 2/4HP Relais libres de potentiel : 2/8 Entrées numériques : 2/8	



Pièces de rechange

2N

Réf.	Description
204108	Façade ekey sLine pour 2N IP Verso



Busch-Jaeger

Réf.	Description
204115	Façade ekey sLine pour Busch-Jaeger Busch-Welcome®

Gira

Réf.	Description
204101	Façade ekey sLine pour Gira 106 V4A
204102	Façade ekey sLine pour Gira 106 V2A
204103	Façade ekey sLine pour Gira 106 aluminium
204110	Façade ekey sLine pour Gira 106 blanc signalisation
204113	Façade ekey sLine pour Gira 106 bronze
204114	Façade ekey sLine pour Gira 106 noir mat



204101



204102



204103



204110



204113



204114

Loxone

Réf.	Description
203135	Châssis Loxone xLine pour lecteur d'empreinte digitale xLine, simple, anthracite
203137	Châssis Loxone xLine pour lecteur d'empreinte digitale xLine, double, anthracite
203139	Châssis Loxone xLine pour lecteur d'empreinte digitale xLine, triple, anthracite
203134	Châssis Loxone xLine pour lecteur d'empreinte digitale xLine, simple, Signal blanc
203136	Châssis Loxone xLine pour lecteur d'empreinte digitale xLine, double, Signal blanc
203138	Châssis Loxone xLine pour lecteur d'empreinte digitale xLine, triple, Signal blanc



203135



203137



203139



203134



203136

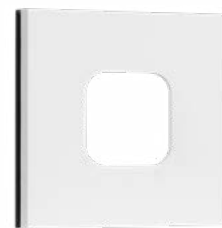


203138

ekey sLine

Siedle

Réf.	Description
204104	Façade ekey sLine pour Siedle Vario blanc
204105	Façade ekey sLine pour Siedle Vario gris anthracite
204106	Façade ekey sLine pour Siedle Vario gris foncé micacé
204107	Façade ekey sLine pour Siedle Vario argent métallisé



204104



204105



204106



204107

Urmet

Réf.	Description
204112	Façade ekey sLine pour Urmet Alpha noir



3 Blocs secteur et ASI

Blocs secteur



Remarque :

Choisissez le bloc secteur en tenant compte des caractéristiques de la serrure motorisée.

Réf.	Description
100205	Bloc secteur ekey PCH 230 Vca/12 Vcc/2 A
100891	Bloc secteur ekey PCH 230 Vca/24 Vcc/2 A
100204	Bloc secteur ekey encastré 230 Vca/12 Vcc/2 A
101742	Bloc secteur ekey encastré 230 Vca/24 Vcc/1,1 A

Alimentation sans interruption (ASI)

Réf.	Description
101559	ASI profilé chapeau rail DIN 230 Vca/12 Vcc/5 A + batterie rechargeable 4 Ah ; 6HP + 9HP
	2 parties : ASI (alimentation à découpage) et batterie rechargeable Tension/courant de sortie : 12 Vcc/5 A
101593	ASI profilé chapeau rail DIN 230 Vca/24 Vcc/3 A + batterie rechargeable 4 Ah ; 6HP + 9HP + 9HP
	L'alimentation sans interruption assure l'alimentation en énergie des appareils ekey en cas de panne de l'alimentation électrique. L'ASI remplace le bloc secteur. Appropriée à l'utilisation avec une serrure motorisée.
	3 parties : ASI (alimentation à découpage) et 2 batteries rechargeables Tension/courant de sortie : 24 Vcc/3 A
	Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : ASI : 94 x 108 x 95 mm (6HP) Batterie rechargeable : 93 x 157 x 66,5 mm (9HP) Tension d'alimentation : 100 - 240 Vca Résistance à la température de -10 °C à +40 °C



Documents

Vous pouvez télécharger tous les documents techniques relatifs à l'installation de l'ekey sLine en scannant les codes QR ou en cliquant sur les liens.



Schémas de câblage

www.ekey.net/fr/centre-de-telechargement/?anwendung=ekey-sline-fr



Notices de montage

www.ekey.net/fr/centre-de-telechargement/?anwendung=ekey-sline-fr



FAQ sur le système ekey bionyx

www.ekey.net/fr/faq-sur-le-systeme-ekey-bionyx



Fiches techniques

www.ekey.net/fr/data-sheets



Avis sur la mise en service

www.ekey.net/Fiche_d_information_Avis_sur_la_mise_en_service.pdf



Vidéos

www.youtube.com/@ekeybiometricsystems



Application ekey bionyx

www.ekey.net/fr/decouvrez-lapplication-ekey-bionyx



Solutions complètes ekey

Avec les solutions complètes ekey, vous bénéficiez de lots parfaitement coordonnés pour un accès pratique par lecteur d'empreinte digitale, associés à un interphone portier haut de gamme et à un design moderne. Qu'il s'agisse d'un interphone avec lecteur d'empreinte digitale intégré ou d'une boîte à lettres connectée avec système de contrôle d'accès : Ces deux solutions vous offrent tous les éléments nécessaires à une installation aisée et allient sécurité, praticité et esthétique dans un seul et même système.

Boîtes à lettres connectées

Avec interphone

Réf.	Description
204511	Boîte à lettres HELLO en applique avec interphone DoorBird et lot de lecteur d'empreinte digitale ekey sLine en noir
	Contenu de la livraison de la solution complète ekey (assemblée en usine) : - Boîte à lettres HELLO pour montage en applique gris anthracite (RAL 7016) - Interphone DoorBird D1100E - Lot de lecteur d'empreinte digitale ekey sLine (Réf. 204752) - Bloc secteur ekey rail DIN 230 Vca/12 Vcc/2 A (Réf. 100205)
	Caractéristiques techniques : Montage : en applique
204512	Boîte à lettres HELLO encastrée avec interphone DoorBird et lot de lecteur d'empreinte digitale ekey sLine en noir
	Contenu de la livraison de la solution complète ekey (assemblée en usine) : - Boîte à lettres HELLO pour montage encastré gris anthracite (RAL 7016) avec boîtier encastré - Interphone DoorBird D1100E - Lot de lecteur d'empreinte digitale ekey sLine (Réf. 204752) - Bloc secteur ekey rail DIN 230 Vca/12 Vcc/2 A (Réf. 100205)
	Caractéristiques techniques : Boîte à lettres HELLO : Matériau : acier Montage : encastré Dimensions H x L x P : 340 x 535 x 129 mm Serrure de boîte à lettres HELLO : Tension : 12 Vcc Consommation électrique max. : 2 A Interphone DoorBird : Tension d'alimentation : 15 Vcc ou PoE Communication : réseau sans fil, LAN Hauteur de montage recommandée : 145 cm Indice de protection : IP65 Résistance à la température : de -25 °C à +55 °C Relais libre de potentiel : 1 Entrée numérique : 1 Lecteur d'empreinte digitale ekey sLine (sans interphone) : Tension d'alimentation : 12-24 Vcc Puissance absorbée maximale : 0,75 W Communication : réseau sans fil, BLUETOOTH®, RS-485 Indice de protection : IP54 Résistance à la température : de -25 °C à +70 °C Unité de commande PCH ekey : Tension d'alimentation : 12-24 Vcc Puissance absorbée maximale : 2,9 W Communication : réseau sans fil, LAN, BLUETOOTH®, RS-485 Montage : rail DIN, 4HP Relais libres de potentiel : 2 Entrées numériques : 2



Solutions complètes ekey

Remarque :

Ouvrez votre porte d'entrée et votre boîte à lettres d'un simple geste du doigt – un doigt pour la porte, un autre pour la boîte à lettres – sans aucune clé, code ni carte.

Sans interphone



Réf.	Description
204513	Boîte à lettres HELLO en applique avec lot de lecteur d'empreinte digitale ekey sLine en noir Contenu de la livraison de la solution complète ekey (assemblée en usine) : - Boîte à lettres HELLO pour montage en applique gris anthracite (RAL 7016) - Lot de lecteur d'empreinte digitale ekey sLine (Réf. 204752) - Bloc secteur ekey rail DIN 230 Vca/12 Vcc/2 A (Réf. 100205) Caractéristiques techniques : Montage : en applique
204514	Boîte à lettres HELLO encastrée avec lot de lecteur d'empreinte digitale ekey sLine en noir Contenu de la livraison de la solution complète ekey (assemblée en usine) : - Boîte à lettres HELLO pour montage encastré gris anthracite (RAL 7016) avec boîtier encastré - Lot de lecteur d'empreinte digitale ekey sLine (Réf. 204752) - Bloc secteur ekey rail DIN 230 Vca/12 Vcc/2 A (Réf. 100205) Caractéristiques techniques : Boîte à lettres HELLO : Matériau : acier Montage : encastré Dimensions H x L x P : 340 x 535 x 129 mm Serrure de boîte à lettres HELLO : Tension : 12 Vcc Consommation électrique max. : 2 A Lecteur d'empreinte digitale ekey sLine : Tension d'alimentation : 12-24 Vcc Puissance absorbée maximale : 0,75 W Communication : réseau sans fil, BLUETOOTH®, RS-485 Indice de protection : IP54 Résistance à la température : de -25 °C à +70 °C Unité de commande PCH ekey : Tension d'alimentation : 12-24 Vcc Puissance absorbée maximale : 2,9 W Communication : réseau sans fil, LAN, BLUETOOTH®, RS-485 Montage : rail DIN, 4HP Relais libres de potentiel : 2 Entrées numériques : 2



Remarque :

Le bloc secteur n'est pas inclus dans le contenu de la livraison.

Interphone

Réf.	Description
204502	Interphone DoorBird D2101FV avec lot de lecteur d'empreinte digitale ekey sLine noir
	Contenu de la livraison : - Lot de lecteur d'empreinte digitale ekey sLine (Réf. 204752) - Interphone DoorBird D2101FV - Boîtier encastré pour l'interphone Caractéristiques techniques : Interphone DoorBird : - Tension d'alimentation : 15 Vcc ou PoE - Communication : LAN - Hauteur de montage recommandée : 145 cm - Indice de protection : IP65 - Résistance à la température : de -25 °C à +55 °C - Relais libres de potentiel : 2 - Entrées numériques : 1 Lecteur d'empreinte digitale ekey sLine (sans interphone) : - Tension d'alimentation : 12-24 Vcc - Puissance absorbée maximale : 0,75 W - Communication : réseau sans fil, BLUETOOTH®, RS-485 - Indice de protection : IP54 - Résistance à la température : de -25 °C à +70 °C Unité de commande PCH ekey : - Tension d'alimentation : 12-24 Vcc - Puissance absorbée maximale : 2,9 W - Communication : réseau sans fil, LAN, BLUETOOTH®, RS-485 - Montage : rail DIN, 4HP - Relais libres de potentiel : 2 - Entrées numériques : 2

Composants en option

Blocs secteur et ASI

Blocs secteur

Réf.	Description
100205	Bloc secteur ekey PCH 230 Vca/12 Vcc/2 A
100891	Bloc secteur ekey PCH 230 Vca/24 Vcc/2 A
100204	Bloc secteur ekey encastré 230 Vca/12 Vcc/2 A
101742	Bloc secteur ekey encastré 230 Vca/24 Vcc/1,1 A



Remarque :

Choisissez le bloc secteur en tenant compte des caractéristiques de la serrure motorisée.

Alimentation sans interruption (ASI)

Réf.	Description
101559	ASI profilé chapeau rail DIN 230 Vca/12 Vcc/5 A + batterie rechargeable 4 Ah ; 6HP + 9HP
	2 parties : ASI (alimentation à découpage) et batterie rechargeable Tension/courant de sortie : 12 Vcc/5 A
101593	ASI profilé chapeau rail DIN 230 Vca/24 Vcc/3 A + batterie rechargeable 4 Ah ; 6HP + 9HP + 9HP
	L'alimentation sans interruption assure l'alimentation en énergie des appareils ekey en cas de panne de l'alimentation électrique. L'ASI remplace le bloc secteur. Appropriée à l'utilisation avec une serrure motorisée.
	3 parties : ASI (alimentation à découpage) et 2 batteries rechargeables Tension/courant de sortie : 24 Vcc/3 A
	Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : - ASI : 94 x 108 x 95 mm (6HP) - Batterie rechargeable : 93 x 157 x 66,5 mm (9HP) - Tension d'alimentation : 100 - 240 Vca - Résistance à la température de -10 °C à +40 °C



L'ekey dLine

Le lecteur d'empreinte digitale pour ouvrants et poignées de porte

L'ekey dLine se compose des éléments suivants :

1 Lecteur d'empreinte ekey dLine + élément décoratif

Veuillez respecter la hauteur de montage de 155 cm. Celle-ci garantit un placement correct du doigt ainsi qu'une reconnaissance optimale.

2 Câble ekey dLine lecteur d'empreinte digitale - unité de commande

3 Unité de commande ekey dLine ou passerelle ekey dLine + plaque de montage

4 Câble ekey dLine pour unité de commande - serrure motorisée

. Composant en option : nécessaire uniquement si aucun câble n'est fourni avec la serrure motorisée.

5 Passe-câble ekey dLine

Composant en option : parfaitement adapté au système ; nécessaire uniquement si aucun autre passe-câble n'est utilisé.

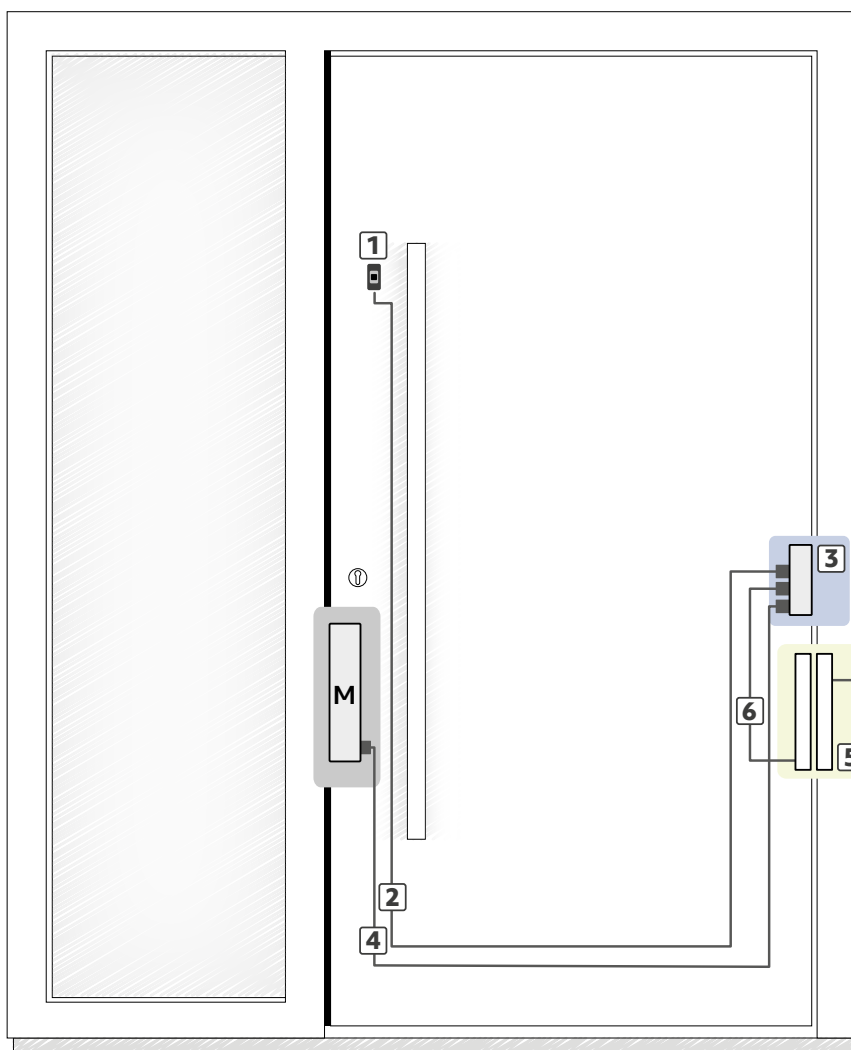
6 Câble ekey dLine unité de commande - passe-câble

Composant en option : nécessaire uniquement si le passe-câble ekey dLine n'est pas utilisé.

7 Bloc secteur ekey

Composant en option : nécessaire uniquement si aucun autre bloc secteur n'est utilisé.

Vous trouverez tous les composants du système dans l'aperçu des références sur les pages suivantes.



Aperçu des références

Le lecteur d'empreinte digitale pour ouvrants et poignées de porte

1 Lecteur d'empreinte digitale ekey dLine

Réf.	Description
201001	Lecteur d'empreinte digitale ekey dLine Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : 47 x 22,5 x 17 mm Tension d'alimentation : 12-24 Vcc Puissance absorbée : environ 0,6 W Résistance à la température de -25 °C à +70 °C Indice de protection : IP56 (avec élément décoratif) Hauteur de montage recommandée : 155 cm



Accessoires

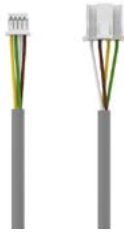
Réf.	Description
201101	Élément décoratif ekey dLine poignée de porte gris acier inoxydable
201102	Élément décoratif ekey dLine poignée de porte noir Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : 52,1 x 25 x 0,5 mm Matériau : acier inoxydable V4A/aluminium anodisé L'élément décoratif est collé.
201111	Élément décoratif ekey dLine ouvrant gris acier inoxydable, adaptateur 24 mm
201112	Élément décoratif ekey dLine ouvrant noir, adaptateur 24 mm
201121	Élément décoratif ekey dLine ouvrant gris acier inoxydable, adaptateur 4 mm
201122	Élément décoratif ekey dLine ouvrant noir, adaptateur 4 mm Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : 61,5 x 34,5 x 3 mm Matériau : acier inoxydable V4A/aluminium anodisé Adaptateur pour lecteur d'empreinte digitale ekey dLine inclus pour ouvrant L'élément décoratif est collé.

Remarque :

À partir d'une commande de 100 pièces, il est possible de personnaliser le marquage.



ekey dLine



2 Câbles ekey dLine lecteur d'empreinte digitale - unité de commande

Réf.	Description
201301	Câble ekey dLine lecteur d'empreinte digitale - unité de commande 0,6 m
201302	Câble ekey dLine lecteur d'empreinte digitale - unité de commande 1,2 m
201303	Câble ekey dLine lecteur d'empreinte digitale - unité de commande 2,0 m
201304	Câble ekey dLine lecteur d'empreinte digitale - unité de commande 2,5 m
201305	Câble ekey dLine lecteur d'empreinte digitale - unité de commande 3,0 m
201306	Câble ekey dLine lecteur d'empreinte digitale - unité de commande 3,5 m
201307	Câble ekey dLine lecteur d'empreinte digitale - unité de commande 4,0 m
201308	Câble ekey dLine lecteur d'empreinte digitale - unité de commande 10,0 m

Afin de faciliter le montage de la poignée de porte, il existe une variante séparable du câble ekey dLine lecteur d'empreinte digitale - unité de commande, **composée des éléments 2a et 2b**. Le câble relie le lecteur d'empreinte digitale ekey dLine à l'unité de commande et est séparable via le connecteur M5.

2a Câbles séparables pour le lecteur d'empreinte digitale



Réf.	Description
201321	Câble ekey dLine lecteur d'empreinte digitale - unité de commande côté lecteur d'empreinte digitale 0,6 m
201322	Câble ekey dLine lecteur d'empreinte digitale - unité de commande côté lecteur d'empreinte digitale 1,2 m
201320	Câble ekey dLine lecteur d'empreinte digitale - unité de commande côté lecteur d'empreinte digitale 2,0 m



2b Câbles séparables pour l'unité de commande

Réf.	Description
201323	Câble ekey dLine lecteur d'empreinte digitale - unité de commande côté unité de commande 2,0 m
201324	Câble ekey dLine lecteur d'empreinte digitale - unité de commande côté unité de commande 2,5 m
201325	Câble ekey dLine lecteur d'empreinte digitale - unité de commande côté unité de commande 3,0 m
201326	Câble ekey dLine lecteur d'empreinte digitale - unité de commande côté unité de commande 3,5 m

3 Unité de commande ekey dLine



Réf.	Description
201201	Unité de commande ekey dLine

Caractéristiques techniques :
Dimensions H x L x P : 117 x 16 x 33 mm
Tension d'alimentation : 12-24 Vcc
Puissance absorbée : environ 0,6 W
Résistance à la température de -25 °C à +70 °C
Indice de protection : IP30
Nombre de relais : 1 (libre de potentiel/avec potentiel)
Entrée numérique : 1 (libre de potentiel)

Accessoires

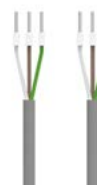
Réf.	Description
201215	Plaque de montage de l'unité de commande ekey dLine bouts ronds 16 mm
201211	Plaque de montage de l'unité de commande ekey dLine bouts ronds 20 mm
201212	Plaque de montage de l'unité de commande ekey dLine bouts ronds 24 mm
201216	Plaque de montage de l'unité de commande ekey dLine bouts carrés 16 mm
201213	Plaque de montage de l'unité de commande ekey dLine bouts carrés 20 mm
201214	Plaque de montage de l'unité de commande ekey dLine bouts carrés 24 mm
Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : 180 mm x 16 (20/24) x 2,7 mm Plastique ABS, grenu sur une face, noir	



Composants en option

4 Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée

Réf.	Description
201341	Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée 0,3 m
201342	Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée 3,5 m



Câbles spécifiques aux serrures

Réf.	Description
201354	Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée Glutz 3,5 m
201362	Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée GU-SECURY Automatic 3,5 m
201358	Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée ISEO x1R Smart 3,5 m
201352	Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée MACO 3,5 m
201356	Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée MSL 3,5 m
201360	Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée Winkhaus blue-Matic EAV3/4/4+ ou blueMotion+ 3,5 m
201359	Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée Winkhaus blueMotion 0,5 m

Remarque :

Les câbles 201341 et 201342 peuvent être utilisés pour les serrures motorisées de KfV (Genius A et Genius B), Roto Eneo, ainsi que pour FUHR (multitronic et autotronic).

Prêt à brancher et synonyme de gain de temps :

Le passe-câble ekey dLine est pré-assemblé, prêt à être raccordé et peut être démonté à l'aide d'une seule vis grâce à son système de connecteurs breveté – idéal pour une installation, une maintenance ou un remplacement rapides.

5 Passe-câble ekey dLine

Passe-câble à 8 pôles

Réf.	Description
201401	Passe-câble ekey dLine boîtier 48 cm
Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : 511 x 24 x 17,5 mm Matériau/surface : acier/chrome Boîtier : côté ouvrant – Angle d'ouverture max : 180° Type de câble : LiYY, 0,34 mm² – Nombre de conducteurs : 8 Longueur du câble : 2,5 m côté dormant avec une extrémité ouverte 0,6 m côté ouvrant avec un connecteur pour le raccordement à l'unité de commande	





Accessoires

Réf.	Description
201411	Lot d'encastrement pour passe-câble ekey dLine bois
201412	Câble de réserve pour passe-câble ekey dLine 10 m
	Le passe-câble ekey dLine standard dispose d'un câble de raccordement de 2,5 m de long côté dormant. S'il est trop court, il peut être remplacé par le câble de réserve de 10 m de long.
201413	Rallonge du câble ekey dLine unité de commande - passe-câble 1,0 m
	Rallonge du passe-câble ekey dLine vers l'unité de commande ekey dLine.



Passe-câble à 6 pôles

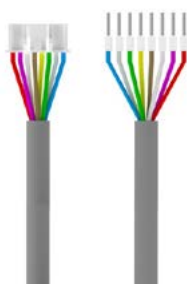
Réf.	Description
201405	Passe-câble ekey dLine boîtier 18 cm
	Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : 230 x 20 x 26,5 mm Matériau/surface : acier/chrome Boîtier : côté ouvrant - Angle d'ouverture max. : 180°
201406	Passe-câble ekey dLine sans boîtier
	Caractéristiques techniques : Type de câble : LiF9Y11Y, 0,34 mm² - Nombre de conducteurs : 6 Longueur du câble : 2,5 m côté dormant avec une extrémité ouverte 1,0 m côté ouvrant avec un connecteur pour le raccordement à l'unité de commande



Accessoires

Réf.	Description
101586	Plaque de montage ekey passe-câble bouts ronds 16 mm, pour porte en bois
101587	Plaque de montage ekey passe-câble bouts carrés 16 mm, pour porte en plastique ou en aluminium
	Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : 126 x 16 x 3 mm

6 Câbles ekey dLine unité de commande - passe-câble



Réf.	Description
201331	Câble ekey dLine unité de commande - passe-câble 0,5 m
201334	Câble ekey dLine unité de commande - passe-câble 1,2 m
201332	Câble ekey dLine unité de commande - passe-câble 3,0 m
201333	Câble ekey dLine unité de commande - passe-câble 8,0 m
201337	Câble ekey dLine unité de commande - passe-câble GU connect 50 0,6 m
201338	Câble ekey dLine unité de commande - passe-câble GU connect 200 0,6 m
	Ce câble de données et d'alimentation enfichable relie l'unité de commande au passe-câble de différents fabricants.

7 Blocs secteur et ASI

Blocs secteur

Réf.	Description
100205	Bloc secteur ekey PCH 230 Vca/12 Vcc/2 A
100891	Bloc secteur ekey PCH 230 Vca/24 Vcc/2 A
100204	Bloc secteur ekey encastré 230 Vca/12 Vcc/2 A
101742	Bloc secteur ekey encastré 230 Vca/24 Vcc/1,1 A



Remarque :

Choisissez le bloc secteur en tenant compte des caractéristiques de la serrure motorisée.

Alimentation sans interruption (ASI)

Réf.	Description
101559	ASI profilé chapeau rail DIN 230 Vca/12 Vcc/5 A + batterie rechargeable 4 Ah ; 6HP + 9HP
	2 parties : ASI (alimentation à découpage) et batterie rechargeable Tension/courant de sortie : 12 Vcc/5 A
101593	ASI profilé chapeau rail DIN 230 Vca/24 Vcc/3 A + batterie rechargeable 4 Ah ; 6HP + 9HP + 9HP
	L'alimentation sans interruption assure l'alimentation en énergie des appareils ekey en cas de panne de l'alimentation électrique. L'ASI remplace le bloc secteur. Appropriée à l'utilisation avec une serrure motorisée.
	3 parties : ASI (alimentation à découpage) et 2 batteries rechargeables Tension/courant de sortie : 24 Vcc/3 A
	Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : ASI : 94 x 108 x 95 mm (6HP) Batterie rechargeable : 93 x 157 x 66,5 mm (9HP) Tension d'alimentation : 100-240 Vca Résistance à la température de -10 °C à +40 °C





Lots de lecteur d'empreinte digitale

Lots pour le montage dans l'ouvrant (en fonction du matériau)

Les lots se composent des éléments de base suivants :

- 201001 Lecteur d'empreinte digitale ekey dLine
- 201111 Élément décoratif ekey dLine ouvrant gris acier inoxydable, y compris adaptateur pour lecteur d'empreinte digitale pour ouvrant avec vis
- 201201 Unité de commande ekey dLine
- 201306 Câble ekey dLine lecteur d'empreinte digitale - unité de commande 3,5 m



Réf.	Description
201701	Lot ekey dLine pour portes en aluminium/métal/plastique Contenu de la livraison : - Composants de base - 201214 Plaque de montage de l'unité de commande ekey dLine bouts carrés 24 mm
201702	Lot ekey dLine pour portes en bois Contenu de la livraison : - Composants de base - 201211 Plaque de montage de l'unité de commande ekey dLine bouts ronds 20 mm

Remarque :

Pour la mise en service, un passe-câble ekey dLine (201401) ou, s'il n'est pas utilisé, un câble ekey dLine unité de commande - passe-câble (201331-201334) est également nécessaire.

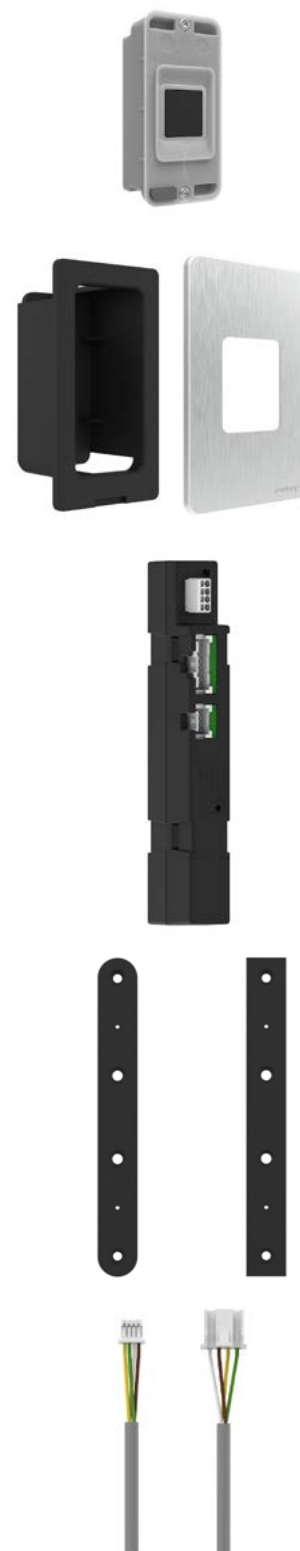
Lots par fabricant de serrure (indépendamment du matériau)

Montage dans l'ouvrant

Les lots se composent des éléments de base suivants :

- 201001 Lecteur d'empreinte digitale ekey dLine
- 201111 Élément décoratif ekey dLine ouvrant gris acier inoxydable, y compris adaptateur pour lecteur d'empreinte digitale pour ouvrant avec vis
- 201201 Unité de commande ekey dLine
- 201211 Plaque de montage de l'unité de commande ekey dLine bouts ronds 20 mm
- 201214 Plaque de montage de l'unité de commande ekey dLine bouts carrés 24 mm
- 201306 Câble ekey dLine lecteur d'empreinte digitale - unité de commande 3,5 m

Réf.	Description
201724	Lot pour ouvrant ekey dLine FUHR autotronic/multitronic
	Contenu de la livraison : - Composants de base - 201342 Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée 3,5 m
201716	Lot pour ouvrant ekey dLine GU-SECURY Automatic
	Contenu de la livraison : - Composants de base
201718	Lot pour ouvrant ekey dLine KfV Genius A
	Contenu de la livraison : - Composants de base - 201342 Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée 3,5 m
201720	Lot pour ouvrant ekey dLine KfV Genius B
	Contenu de la livraison : - Composants de base - 201342 Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée 3,5 m
201726	Lot pour ouvrant ekey dLine MACO A-TS
	Contenu de la livraison : - Composants de base - 201352 Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée MACO 3,5 m
201722	Lot pour ouvrant ekey dLine Roto Eneo C
	Contenu de la livraison : - Composants de base - 201342 Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée 3,5 m
201712	Lot pour ouvrant ekey dLine Winkhaus blueMatic EAV
	Contenu de la livraison : - Composants de base - 201360 Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée Winkhaus blueMatic EAV 3,5 m
201714	Lot pour ouvrant ekey dLine Winkhaus blueMotion
	Contenu de la livraison : - Composants de base - 201359 Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée Winkhaus blueMotion 0,5 m



ekey dLine

Remarque :

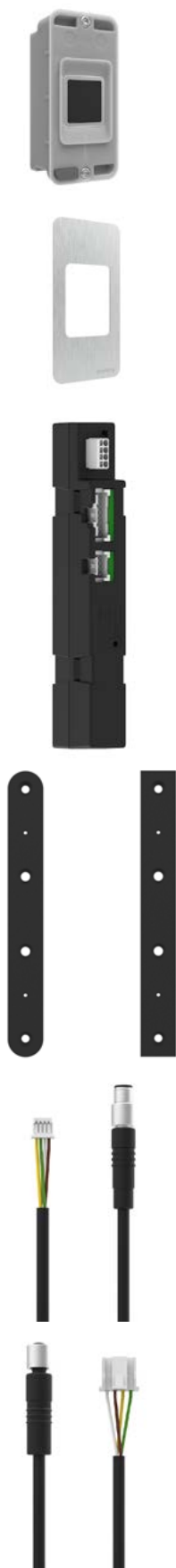
Pour la mise en service, un passe-câble ekey dLine (201401) ou, s'il n'est pas utilisé, un câble ekey dLine unité de commande - passe-câble (201331-201334) est également nécessaire.

FUHR®

GU

KfV®





Montage dans la poignée de porte

Les lots se composent des éléments de base suivants :

- 201001 Lecteur d'empreinte digitale ekey dLine
- 201101 Élément décoratif ekey dLine poignée de porte gris acier inoxydable
- 201201 Unité de commande ekey dLine
- 201211 Plaque de montage de l'unité de commande ekey dLine bouts ronds 20 mm
- 201214 Plaque de montage de l'unité de commande ekey dLine bouts carrés 24 mm
- 201321 Câble ekey dLine lecteur d'empreinte digitale - unité de commande côté lecteur d'empreinte digitale 0,6 m
- 201326 Câble ekey dLine lecteur d'empreinte digitale - unité de commande côté unité de commande 3,5 m

Réf.	Description
201723	Lot pour poignée de porte ekey dLine FUHR autotronic/multitronic Contenu de la livraison : - Composants de base - 201342 Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée 3,5 m
201715	Lot pour poignée de porte ekey dLine GU-SECURY Automatic Contenu de la livraison : - Composants de base
201717	Lot pour poignée de porte ekey dLine KfV Genius A Contenu de la livraison : - Composants de base - 201342 Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée 3,5 m
201719	Lot pour poignée de porte ekey dLine KfV Genius B Contenu de la livraison : - Composants de base - 201342 Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée 3,5 m
201725	Lot pour poignée de porte ekey dLine MACO A-TS Contenu de la livraison : - Composants de base - 201352 Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée MACO 3,5 m
201721	Lot pour poignée de porte ekey dLine Roto Eneo C Contenu de la livraison : - Composants de base - 201342 Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée 3,5 m
201711	Lot pour poignée de porte ekey dLine Winkhaus blueMatic EAV Contenu de la livraison : - Composants de base - 201360 Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée Winkhaus blueMatic EAV 3,5 m
201713	Lot pour poignée de porte ekey dLine Winkhaus blueMotion Contenu de la livraison : - Composants de base - 201359 Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée Winkhaus blueMotion 0,5 m

Remarque :

Pour la mise en service, un passe-câble ekey dLine (201401) ou, s'il n'est pas utilisé, un câble ekey dLine unité de commande - passe-câble (201331-201334) est également nécessaire.



Poignées de porte

1 + 2 Poignées de porte ekey dLine

Réf.	Description
201501	Poignée de porte ekey dLine acier inox carrée, rectiligne 40 x 20 x 1 200 mm
201504	Poignée de porte ekey dLine acier inox carrée, rectiligne 40 x 20 x 1 800 mm
201511	Poignée de porte ekey dLine noire carrée, rectiligne 40 x 20 x 1 200 mm
	La poignée de porte ekey dLine en acier inoxydable est équipée du lecteur d'empreinte digitale ekey dLine, élément décoratif compris, et peut être utilisée sur toutes les portes courantes en aluminium, en PVC ou en bois. Caractéristiques techniques : Matériau : acier inoxydable (V4A)/aluminium Surface : brossée/laquée Lot de montage pour la fixation sur des portes en aluminium, en plastique ou en bois, avec câble ekey dLine lecteur d'empreinte digitale - unité de commande séparable (3,5 m) inclus Sortie de câble sur la fixation inférieure



3 Unité de commande ekey dLine

Réf.	Description
201201	Unité de commande ekey dLine
	Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : 117 x 16 x 33 mm Tension d'alimentation : 12-24 Vcc Puissance absorbée : environ 0,6 W Résistance à la température de -25 °C à +70 °C Indice de protection : IP30 Nombre de relais : 1 (libre de potentiel/avec potentiel) Entrée numérique : 1 (libre de potentiel)



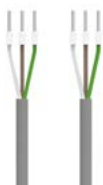
ekey dLine

Accessoires

Réf.	Description
201215	Plaque de montage de l'unité de commande ekey dLine bouts ronds 16 mm
201211	Plaque de montage de l'unité de commande ekey dLine bouts ronds 20 mm
201212	Plaque de montage de l'unité de commande ekey dLine bouts ronds 24 mm
201216	Plaque de montage de l'unité de commande ekey dLine bouts carrés 16 mm
201213	Plaque de montage de l'unité de commande ekey dLine bouts carrés 20 mm
201214	Plaque de montage de l'unité de commande ekey dLine bouts carrés 24 mm
	Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : 180 mm x 16 (20/24) x 2,7 mm Plastique ABS, grenu sur une face, noir



Composants en option



Prêt à brancher et synonyme de gain de temps :

Le passe-câble ekey dLine est pré-assemblé, prêt à être raccordé et peut être démonté à l'aide d'une seule vis grâce à son système de connecteurs breveté – idéal pour une installation, une maintenance ou un remplacement rapides.



4 Câbles ekey dLine unité de commande - serrure motorisée

Réf.	Description
201341	Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée 0,3 m
201342	Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée 3,5 m

Câbles spécifiques aux serrures

Réf.	Description
201354	Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée Glutz 3,5 m
201362	Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée GU-SECURY Automatic 3,5 m
201358	Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée ISEO x1R Smart 3,5 m
201352	Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée MACO 3,5 m
201356	Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée MSL 3,5 m
201360	Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée Winkhaus blue-Matic EAV3/4/4+ ou blueMotion+ 3,5 m
201359	Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée Winkhaus blueMotion 0,5 m

5 Passe-câble ekey dLine

Passe-câble à 8 pôles

Réf.	Description
201401	Passe-câble ekey dLine boîtier 48 cm
	Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : 511 x 24 x 17,5 mm Matériau/surface : acier/chrome Boîtier : côté ouvrant – Angle d'ouverture max : 180° Type de câble : LiYY, 0,34 mm ² – Nombre de conducteurs : 8 Longueur du câble : 2,5 m côté dormant avec une extrémité ouverte 0,6 m côté ouvrant avec un connecteur pour le raccordement à l'unité de commande

Accessoires

Réf.	Description
201411	Lot d'encastrement pour passe-câble ekey dLine bois
201412	Câble de réserve pour passe-câble ekey dLine 10 m
	Le passe-câble ekey dLine standard dispose d'un câble de raccordement de 2,5 m de long côté dormant. S'il est trop court, il peut être remplacé par le câble de réserve de 10 m de long.
201413	Rallonge du câble ekey dLine unité de commande - passe-câble 1,0 m
	Rallonge du passe-câble ekey dLine vers l'unité de commande ekey dLine.

Passe-câble à 6 pôles

Réf.	Description
201405	Passe-câble ekey dLine boîtier 18 cm
	Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : 230 x 20 x 26,5 mm Matériau/surface : acier/chrome Boîtier : côté ouvrant - Angle d'ouverture max. : 180°
201406	Passe-câble ekey dLine sans boîtier
	Caractéristiques techniques : Type de câble : LiF9Y11Y, 0,34 mm ² - Nombre de conducteurs : 6 Longueur du câble : 2,5 m côté dormant avec une extrémité ouverte 1,0 m côté ouvrant avec un connecteur pour le raccordement à l'unité de commande

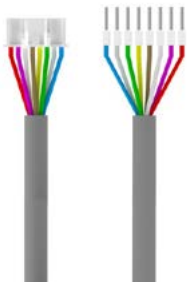
Accessoires

Réf.	Description
101586	Plaque de montage ekey passe-câble bouts ronds 16 mm, pour porte en bois
101587	Plaque de montage ekey passe-câble bouts carrés 16 mm, pour porte en plastique ou en aluminium
	Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : 126 x 16 x 3 mm



6 Câbles ekey dLine unité de commande - passe-câble

Réf.	Description
201331	Câble ekey dLine unité de commande - passe-câble 0,5 m
201334	Câble ekey dLine unité de commande - passe-câble 1,2 m
201332	Câble ekey dLine unité de commande - passe-câble 3,0 m
201333	Câble ekey dLine unité de commande - passe-câble 8,0 m
201337	Câble ekey dLine unité de commande - passe-câble GU connect 50 0,6 m
201338	Câble ekey dLine unité de commande - passe-câble GU connect 200 0,6 m
	Ce câble de données et d'alimentation enfichable relie l'unité de commande au passe-câble de différents fabricants.



7 Blocs secteur & ASI

Blocs secteur

Réf.	Description
100205	Bloc secteur ekey PCH 230 Vca/12 Vcc/2 A
100891	Bloc secteur ekey PCH 230 Vca/24 Vcc/2 A
100204	Bloc secteur ekey encastré 230 Vca/12 Vcc/2 A
101742	Bloc secteur ekey encastré 230 Vca/24 Vcc/1,1 A



Remarque :
Choisissez le bloc secteur en tenant compte des caractéristiques de la serrure motorisée.

Alimentation sans interruption (ASI)

Réf.	Description
101559	ASI profilé chapeau rail DIN 230 Vca/12 Vcc/5 A + batterie rechargeable 4 Ah ; 6HP + 9HP
	2 parties : ASI (alimentation à découpage) et batterie rechargeable Tension/courant de sortie : 12 Vcc/5 A
101593	ASI profilé chapeau rail DIN 230 Vca/24 Vcc/3 A + batterie rechargeable 4 Ah ; 6HP + 9HP + 9HP
	L'alimentation sans interruption assure l'alimentation en énergie des appareils ekey en cas de panne de l'alimentation électrique. L'ASI remplace le bloc secteur. Appropriée à l'utilisation avec une serrure motorisée.
	3 parties : ASI (alimentation à découpage) et 2 batteries rechargeables Tension/courant de sortie : 24 Vcc/3 A
	Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : ASI : 94 x 108 x 95 mm (6HP) Batterie rechargeable : 93 x 157 x 66,5 mm (9HP) Tension d'alimentation : 100-240 Vca Résistance à la température de -10 °C à +40 °C



ekey dLine

Aperçu des références

Passerelle

Avec la passerelle ekey dLine, chaque porte d'entrée se transforme en porte connectée : la porte s'ouvre facilement à l'aide d'un smartphone, qui, en tant que porte-clés numérique connecté, offre de nombreuses fonctionnalités supplémentaires. Ce système de contrôle d'accès se distingue également auprès des entreprises transformatrices par de nombreux avantages. Grâce à la passerelle ekey dLine, vous pouvez ainsi proposer une porte connectée à moindre coût : une solution d'entrée de gamme idéale pour l'accès sans clé, par exemple pour les portes de service, les portes en PVC, les portes d'entrée d'appartement ou les portes coulissantes. Le système reste ainsi dissimulé dans l'ouvrant de la porte, ce qui permet au design de la porte de s'imposer pleinement.

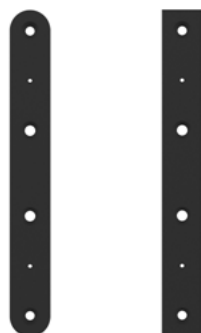
La passerelle ekey dLine est mise en service, gérée et commandée à l'aide de l'application ekey bionyx, déjà bien connue. L'application ekey bionyx se distingue par son interface intuitive et ses deux modes de fonctionnement gratuits (pour plus de détails sur les fonctionnalités, voir la page 11). Des fonctionnalités connectées telles que l'ouverture à distance, les notifications push et la connectivité à des assistants virtuels comme Amazon Alexa seront disponibles dans le mode Plus grâce à une mise à jour logicielle gratuite prévue fin 2026.

3 Passerelle ekey dLine



Réf.	Description
201251	Passerelle ekey dLine
	Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : 117 x 16 x 33 mm Tension d'alimentation : 12-24 Vcc Puissance absorbée : environ 0,6 W Bande passante du réseau sans fil : 2,4 GHz Résistance à la température de -25 °C à +70 °C Indice de protection : IP30 Nombre de relais : 1 (libre de potentiel/avec potentiel) Entrée numérique : 1 (libre de potentiel)

Accessoires



Réf.	Description
201215	Plaque de montage de l'unité de commande ekey dLine bouts ronds 16 mm
201211	Plaque de montage de l'unité de commande ekey dLine bouts ronds 20 mm
201212	Plaque de montage de l'unité de commande ekey dLine bouts ronds 24 mm
201216	Plaque de montage de l'unité de commande ekey dLine bouts carrés 16 mm
201213	Plaque de montage de l'unité de commande ekey dLine bouts carrés 20 mm
201214	Plaque de montage de l'unité de commande ekey dLine bouts carrés 24 mm
	Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : 180 mm x 16 (20/24) x 2,7 mm Plastique ABS, grenu sur une face, noir

4 Câbles ekey dLine unité de commande - serrure motorisée

Réf.	Description
201341	Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée 0,3 m
201342	Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée 3,5 m

Câbles spécifiques aux serrures

Réf.	Description
201354	Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée Glutz 3,5 m
201362	Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée GU-SECURY Automatic 3,5 m
201358	Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée ISEO x1R Smart 3,5 m
201352	Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée MACO 3,5 m
201356	Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée MSL 3,5 m
201360	Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée Winkhaus blue-Matic EAV3/4/4+ ou blueMotion+ 3,5 m
201359	Câble ekey dLine unité de commande - serrure motorisée Winkhaus blueMotion 0,5 m

5 Passe-câble ekey dLine

Passe-câble à 8 pôles

Réf.	Description
201401	Passe-câble ekey dLine boîtier 48 cm
	Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : 511 x 24 x 17,5 mm Matériau/surface : acier/chrome Boîtier : côté ouvrant – Angle d'ouverture max : 180° Type de câble : LiYY, 0,34 mm² – Nombre de conducteurs : 8 Longueur du câble : 2,5 m côté dormant avec une extrémité ouverte 0,6 m côté ouvrant avec un connecteur pour le raccordement à l'unité de commande

Accessoires

Réf.	Description
201411	Lot d'encastrement pour passe-câble ekey dLine bois
201412	Câble de réserve pour passe-câble ekey dLine 10 m
	Le passe-câble ekey dLine standard dispose d'un câble de raccordement de 2,5 m de long côté dormant. S'il est trop court, il peut être remplacé par le câble de réserve de 10 m de long.
201413	Rallonge du câble ekey dLine unité de commande - passe-câble 1,0 m
	Rallonge du passe-câble ekey dLine vers l'unité de commande ekey dLine.

Passe-câble à 6 pôles

Réf.	Description
201405	Passe-câble ekey dLine boîtier 18 cm
	Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : 230 x 20 x 26,5 mm Matériau/surface : acier/chrome Boîtier : côté ouvrant - Angle d'ouverture max. : 180°
201406	Passe-câble ekey dLine sans boîtier
	Caractéristiques techniques : Type de câble : LiF9Y11Y, 0,34 mm² - Nombre de conducteurs : 6 Longueur du câble : 2,5 m côté dormant avec une extrémité ouverte 1,0 m côté ouvrant avec un connecteur pour le raccordement à l'unité de commande



Remarque :

Les câbles 201341 et 201342 peuvent être utilisés pour les serrures motorisées de KfV (Genius A et Genius B), Roto Eneo, ainsi que pour FUHR (multitronic et autotronic).

Prêt à brancher et synonyme de gain de temps :

Le passe-câble ekey dLine est pré-assemblé, prêt à être raccordé et peut être démonté à l'aide d'une seule vis grâce à son système de connecteurs breveté – idéal pour une installation, une maintenance ou un remplacement rapides.



ekey dLine

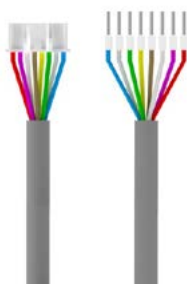




Accessoires

Réf.	Description
101586	Plaque de montage ekey passe-câble bouts ronds 16 mm, pour porte en bois
101587	Plaque de montage ekey passe-câble bouts carrés 16 mm, pour porte en plastique ou en aluminium
Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : 126 x 16 x 3 mm	

6 Câbles ekey dLine unité de commande - passe-câble



Réf.	Description
201331	Câble ekey dLine unité de commande - passe-câble 0,5 m
201334	Câble ekey dLine unité de commande - passe-câble 1,2 m
201332	Câble ekey dLine unité de commande - passe-câble 3,0 m
201333	Câble ekey dLine unité de commande - passe-câble 8,0 m
201337	Câble ekey dLine unité de commande - passe-câble GU connect 50 0,6 m
201338	Câble ekey dLine unité de commande - passe-câble GU connect 200 0,6 m
Ce câble de données et d'alimentation enfichable relie l'unité de commande au passe-câble de différents fabricants.	

7 Blocs secteur & ASI



Remarque :

Choisissez le bloc secteur en tenant compte des caractéristiques de la serrure motorisée.

Blocs secteur

Réf.	Description
100205	Bloc secteur ekey PCH 230 Vca/12 Vcc/2 A
100891	Bloc secteur ekey PCH 230 Vca/24 Vcc/2 A
100204	Bloc secteur ekey encastré 230 Vca/12 Vcc/2 A
101742	Bloc secteur ekey encastré 230 Vca/24 Vcc/1,1 A

Alimentation sans interruption (ASI)



Réf.	Description
101559	ASI profilé chapeau rail DIN 230 Vca/12 Vcc/5 A + batterie rechargeable 4 Ah ; 6HP + 9HP
2 parties : ASI (alimentation à découpage) et batterie rechargeable Tension/courant de sortie : 12 Vcc/5 A	
101593	ASI profilé chapeau rail DIN 230 Vca/24 Vcc/3 A + batterie rechargeable 4 Ah ; 6HP + 9HP + 9HP
L'alimentation sans interruption assure l'alimentation en énergie des appareils ekey en cas de panne de l'alimentation électrique. L'ASI remplace le bloc secteur. Appropriée à l'utilisation avec une serrure motorisée.	
3 parties : ASI (alimentation à découpage) et 2 batteries rechargeables Tension/courant de sortie : 24 Vcc/3 A	
Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : ASI : 94 x 108 x 95 mm (6HP) Batterie rechargeable : 93 x 157 x 66,5 mm (9HP) Tension d'alimentation : 100-240 Vca Résistance à la température de -10 °C à +40 °C	

Solutions de conversion

Lecteur d'empreintes integra dans l'ouvrant de la porte

Les lots de conversion suivants sont disponibles pour passer des lecteurs d'empreintes integra 1.0 et 2.0 au lecteur d'empreinte digitale ekey dLine, en fonction du contrôleur utilisé dans le système existant.

Contrôleur integra :

Réf.	Description
291021	Lot adaptateur pour lecteur d'empreinte digitale ekey dLine LE IN/CO IN Contenu de la livraison : - Lecteur d'empreinte digitale ekey dLine avec l'adaptateur pour lecteur d'empreinte digitale ekey dLine integra - Élément décoratif ekey dLine pour l'adaptateur - Unité de commande ekey dLine - Câble adaptateur lecteur d'empreinte digitale - unité de commande ekey dLine - Câble adaptateur pour l'unité de commande ekey dLine



Contrôleur micro :

Réf.	Description
291022	Lot adaptateur pour lecteur d'empreinte digitale ekey dLine LE IN/CO micro Contenu de la livraison : - Lecteur d'empreinte digitale ekey dLine avec l'adaptateur pour lecteur d'empreinte digitale ekey dLine integra - Élément décoratif ekey dLine pour l'adaptateur - Unité de commande ekey dLine - Câble adaptateur lecteur d'empreinte digitale - unité de commande ekey dLine - Câble adaptateur pour l'unité de commande ekey dLine



Important

La conversion des lecteurs d'empreintes integra 1.0¹ ou 2.0 avec le contrôleur micro doit toujours être effectuée par du personnel qualifié.

Lecteur d'empreintes arte

Le lot suivant est adapté pour passer du lecteur d'empreintes arte au lecteur d'empreinte digitale ekey dLine.

Réf.	Description
291023	Lot adaptateur pour lecteur d'empreinte digitale ekey dLine LE AR/CO IN+/CO micro+ Contenu de la livraison : - Lecteur d'empreinte digitale ekey dLine - Adaptateur pour lecteur d'empreinte digitale ekey dLine arte - Élément décoratif ekey dLine pour poignée de porte - Unité de commande ekey dLine - Câble adaptateur lecteur d'empreinte digitale - unité de commande ekey dLine - Câble adaptateur pour l'unité de commande ekey dLine



ekey dLine

Pour la conversion du contrôleur integra ou integra plus, une plaque de montage adaptée est nécessaire :

Réf.	Description
101905	Plaque de montage ekey bouts ronds 20 x 272 mm
101906	Plaque de montage ekey bouts ronds 24 x 272 mm
101907	Plaque de montage ekey bouts carrés 20 x 272 mm
101908	Plaque de montage ekey bouts carrés 24 x 272 mm



¹Veuillez commander un bloc secteur cc en plus du lecteur d'empreintes integra 1.0, en concertation avec l'assistance technique ekey.

Documents

Vous pouvez télécharger tous les documents techniques relatifs à l'installation de l'ekey dLine dans l'ouvrant ou la poignée de porte en scannant les codes QR ou en cliquant sur les liens.



Schémas de câblage

www.ekey.net/fr/centre-de-telechargement/?anwendung=ekey-dline-fr



Notices de montage

www.ekey.net/fr/centre-de-telechargement/?anwendung=ekey-dline-fr



Formations clients

www.ekey.net/fr/ekey-academy/ekey-academy-for-the-fittings-industry



FAQ sur le système ekey bionyx

www.ekey.net/fr/faq-sur-le-systeme-ekey-bionyx



Fiches techniques

www.ekey.net/fr/data-sheets



Avis sur la mise en service

www.ekey.net/Fiche_d_information_Avis_sur_la_mise_en_service.pdf



Instructions pour les installateurs ou les électriciens

www.ekey.net/Fiche_d_information_Instructions_pour_les_installateurs_ou_les_electriciens.pdf



Fiche d'information pour la conversion du lecteur d'empreintes integra

www.ekey.net/Fiche_d_information_conversion_integra_dLine.pdf



Application ekey bionyx

www.ekey.net/fr/decouvrez-lapplication-ekey-bionyx



Maison connectée

Vous souhaitez tirer le meilleur parti de votre maison connectée ? C'est très simple grâce à un lecteur d'empreinte digitale !

Si tout le monde peut actionner un interrupteur, le lecteur d'empreinte digitale permet quant à lui de définir des réglages personnalisés. Il est ainsi très facile de mettre en place des scénarios connectés dans la maison : en effet, le lecteur d'empreinte digitale permet de définir précisément qui est autorisé à contrôler quoi.

APPMODULE

Réf.	Description
270017	APPMODULE KNX avec ekey bionyx connect Avec l'APPMODULE KNX, la maison connectée commence dès votre retour à la maison. L'APPMODULE KNX, associé à l'application pour maison connectée ekey bionyx connect, dispose d'une interface KNX/TP et relie l'univers ekey à l'IdO et au KNX. Des applications pour la maison connectée permettant de contrôler des composants IFTTT®, SONOS®, Philips® Hue, Nuki®, KEBA® et bien d'autres encore sont disponibles sur le BAB APP MARKET et peuvent être installées dans n'importe quelle combinaison sur l'APPMODULE. Caractéristiques techniques : Tension d'alimentation : 12-24 Vcc Montage : rail DIN, 4HP Communication : KNX Twisted Pair, LAN, USB 2.0 Préinstallé : ekey bionyx connect KNX : serveur KNXnet/IP (protocole de tunnel et de routage), importation de fichier de projet KNX Compatibilité : ekey xLine, ekey sLine, ekey dLine



Pilote

Réf.	Description
213001	Licence standard API de notification ekey bionyx pour Control4 avec 20 utilisateurs Le pilote intègre un système ekey bionyx dans un système domotique Control4. Cela permet de déclencher des actions et des scénarios à l'aide de doigts et d'utilisateurs spécifiques, ainsi que les entrées numériques de l'unité de commande ekey.
213002	Licence API de notification ekey bionyx pour Crestron Le pilote intègre un système ekey bionyx dans un système domotique Crestron. Cela permet de déclencher des actions et des scénarios à l'aide de doigts et d'utilisateurs spécifiques, ainsi que les entrées numériques de l'unité de commande ekey.

Control4®



Remarque :



Vous trouverez des solutions pour la connectivité à des systèmes domotiques sur www.ekey.net/fr/solutions-pour-la-connexion-aux-systemes-de-maisons-intelligentes ou en scannant le code QR.



Extensions d'utilisateurs/de garantie

Quiconque construit ou rénove une maison doit prendre de nombreuses décisions. Souvent, il n'est pas possible de satisfaire immédiatement tous les souhaits. Cela ne pose toutefois aucun problème avec un système ekey, car celui-ci peut être complété ultérieurement par des appareils et des utilisateurs supplémentaires.



Extension d'utilisateurs

Réf.	Description
211001	Extension ekey bionyx pour 1 utilisateur Ajoute un utilisateur supplémentaire.
211002	Extension ekey bionyx pour 10 utilisateurs Ajoute dix utilisateurs supplémentaires.
211003	Extension ekey bionyx pour 40 utilisateurs Ajoute 40 utilisateurs supplémentaires.

Extension de garantie

Prolongez la garantie de vos produits ekey de nouvelle génération (ekey xLine, ekey sLine, ekey dLine) de 2 ans et bénéficiez ainsi d'une protection totale de 5 ans contre les défauts de matériaux et de fabrication pour le lecteur d'empreinte digitale ekey ainsi que pour l'unité de commande ekey correspondante.



Réf.	Description
211035	Garantie+ ekey Extension de garantie de 2 ans (5 ans au total) Prolongez la garantie de vos produits ekey de nouvelle génération (ekey xLine, ekey sLine, ekey dLine) de 2 ans et bénéficiez ainsi d'une protection totale de 5 ans contre les défauts de matériaux et de fabrication pour le lecteur d'empreinte digitale ekey ainsi que pour l'unité de commande ekey correspondante.

Le clavier à code ekey keypad integra

Le clavier à code ekey keypad integra vient compléter la gamme de produits ekey. Le pavé tactile capacitif en verre, rétroéclairé et facile à utiliser, est disponible en anthracite, gris acier inoxydable ou blanc.

Il s'intègre harmonieusement dans l'ouvrant, le dormant ou le boîtier d'encastrement et peut également être monté en applique à l'aide du châssis de montage adapté. Il est possible d'enregistrer jusqu'à 99 codes de quatre à huit chiffres. Ainsi, chaque utilisateur reçoit son propre code d'accès, qui peut être supprimé en quelques secondes si nécessaire.

Pour montage encastré et en applique

Le clavier à code ekey keypad integra se compose des éléments suivants :

- 1 Clavier à code**
- 2 Contrôleur**
- 3 Bloc secteur ekey**

Composant en option : nécessaire uniquement si aucun autre bloc secteur n'est utilisé.

Vous trouverez tous les composants du système dans l'aperçu des références sur les pages suivantes.

Remarque :

Veuillez noter que le clavier à code ekey keypad integra est un produit ekey Classic qui n'est pas compatible avec le système ekey bionyx.



Aperçu des références

Clavier à code pour montage encastré ou en applique

1 Clavier à code



Réf.	Description
101809	ekey home keypad integra
	L'ekey home keypad integra est un clavier à code avec pavé tactile capacitif pour la saisie de codes d'accès.
	Caractéristiques techniques : Clavier : pavé tactile capacitif Dimensions H x L x P : 97,1 x 51,7 x 21,4 mm Puissance absorbée : environ 1 W Tension d'alimentation : 10-24 Vcc Plage de température : de -25 °C à +70 °C Indice de protection : IP54 (avec élément décoratif) Affichage : 3 LED multicolores Jusqu'à 99 codes différents de 4 à 8 chiffres peuvent être programmés simultanément Inviolable, les données sont conservées après une panne de courant Signalisation visuelle et sonore Rétroéclairage moderne (configurable) Câble de raccordement de 8 m inclus Aucun élément décoratif inclus dans la livraison



Accessoires

Réf.	Description
101677	Élément décoratif ekey keypad integra verre gris acier inoxydable
101678	Élément décoratif ekey keypad integra verre blanc
101679	Élément décoratif ekey keypad integra verre anthracite
101680	Ventouse de démontage ekey
	Pour retirer l'élément décoratif de l'ekey keypad integra.



Accessoires pour montage encastré

Réf.	Description
101302	Lot pour montage mural ekey integra en acier inoxydable
101147	Visière anti-pluie ekey integra en acier inoxydable
101300	Boîtier d'encastrement ekey integra



Accessoires pour montage en applique

Réf.	Description
101715	Châssis de montage ekey keypad integra verre blanc
101714	Châssis de montage ekey keypad integra verre anthracite
	Le châssis de montage ekey est un accessoire destiné au montage mural du keypad integra.
	Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : 127 x 53,5 x 24 mm Matériau : acier inoxydable, verre

2 Contrôleur

Réf.	Description
101626	Contrôleur ekey home mini 1 relais
101770	Contrôleur ekey home mini 2 relais
	Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : 60 x 25 x 42 mm (1HP) Tension d'alimentation : 10-24 Vcc 1 ou 2 sorties relais (NO, contact à fermeture) 1 entrée numérique pour bouton-poussoir (contrôleur mini 1 relais uniquement) Touche de réinitialisation sur le contrôleur

3 Blocs secteur et ASI

Blocs secteur

Réf.	Description
100205	Bloc secteur ekey PCH 230 Vca/12 Vcc/2 A
100891	Bloc secteur ekey PCH 230 Vca/24 Vcc/2 A
100204	Bloc secteur ekey encastré 230 Vca/12 Vcc/2 A
101742	Bloc secteur ekey encastré 230 Vca/24 Vcc/1,1 A



Remarque :

Choisissez le bloc secteur en tenant compte des caractéristiques de la serrure motorisée.

Alimentation sans interruption (ASI)

Réf.	Description
101559	ASI profilé chapeau rail DIN 230 Vca/12 Vcc/5 A + batterie rechargeable 4 Ah ; 6HP + 9HP
	2 parties : ASI (alimentation à découpage) et batterie rechargeable Tension/courant de sortie : 12 Vcc/5 A
101593	ASI profilé chapeau rail DIN 230 Vca/24 Vcc/3 A + batterie rechargeable 4 Ah ; 6HP + 9HP + 9HP
	L'alimentation sans interruption assure l'alimentation en énergie des appareils ekey en cas de panne de l'alimentation électrique. L'ASI remplace le bloc secteur. Appropriée à l'utilisation avec une serrure motorisée.
	3 parties : ASI (alimentation à découpage) et 2 batteries rechargeables Tension/courant de sortie : 24 Vcc/3 A
	Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : ASI : 94 x 108 x 95 mm (6HP) Batterie rechargeable : 93 x 157 x 66,5 mm (9HP) Tension d'alimentation : 100-240 Vca Résistance à la température de -10 °C à +40 °C



Keypad

Le clavier à code ekey keypad integra

Pour l'ouvrant

Le clavier à code ekey keypad integra se compose des éléments suivants :

- 1** Clavier à code
- 2** Câble A
- 3** Contrôleur
- 4** Câble adaptateur
- 5** Passe-câble ekey
- 6** Bloc secteur ekey

Composant en option : parfaitement adapté au système ; nécessaire uniquement si aucun autre passe-câble n'est utilisé.

Composant en option : nécessaire uniquement si aucun autre bloc secteur n'est utilisé.

Vous trouverez tous les composants du système dans l'aperçu des références sur les pages suivantes.



Aperçu des références

Clavier à code pour l'ouvrant

1 Clavier à code

Réf.	Description
101485	ekey home keypad integra
	L'ekey home keypad integra est un clavier à code avec pavé tactile capacitif pour la saisie de codes d'accès.
	Caractéristiques techniques : Clavier : pavé tactile capacitif Dimensions H x L x P : 97,1 x 51,7 x 21,4 mm Puissance absorbée : environ 1 W Tension d'alimentation : 10-24 Vcc Plage de température : de -25 °C à +70 °C Indice de protection : IP54 (avec élément décoratif) Affichage : 3 LED multicolores Jusqu'à 99 codes différents de 4 à 8 chiffres peuvent être programmés simultanément Inviolable, les données sont conservées après une panne de courant Signalisation visuelle et sonore Rétroéclairage moderne (configurable) Aucun élément décoratif inclus dans la livraison



Accessoires

Réf.	Description
101677	Élément décoratif ekey keypad integra verre gris acier inoxydable
101678	Élément décoratif ekey keypad integra verre blanc
101679	Élément décoratif ekey keypad integra verre anthracite
101680	Ventouse de démontage ekey
	Pour retirer l'élément décoratif de l'ekey keypad integra.



2 Câble A

Réf.	Description
101564	Câble ekey A 1,2 m/4 x 0,14 mm², RJ-45/CP35
100505	Câble ekey A 2,0 m/4 x 0,14 mm², RJ-45/CP35
100560	Câble ekey A 2,5 m/4 x 0,14 mm², RJ-45/CP35
100561	Câble ekey A 3,0 m/4 x 0,14 mm², RJ-45/CP35
100556	Câble ekey A 3,5 m/4 x 0,14 mm², RJ-45/CP35
100507	Câble ekey A 4,0 m/4 x 0,14 mm², RJ-45/CP35
	Le câble de données et d'alimentation enfichable relie le clavier à code integra au contrôleur.



3 Contrôleur



Réf.	Description
101919	Contrôleur ekey home micro 1 relais
	Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : 75 x 18 x 26 mm Tension d'alimentation : 10-24 Vcc 1 sortie relais (NO, contact à fermeture) 1 entrée numérique pour bouton-poussoir Touche de réinitialisation sur le contrôleur (Important : selon la variante de montage, il faut démonter la serrure motorisée ou le passe-câble.) Connexions enfichables (CP35)
101644	Contrôleur ekey home micro 1 relais, sans boîtier

Accessoires



Réf.	Description
101881	Plaque de montage ekey contrôleur micro bouts ronds 20 mm
101882	Plaque de montage ekey contrôleur micro bouts ronds 24 mm
101883	Plaque de montage ekey contrôleur micro bouts carrés 20 mm
101884	Plaque de montage ekey contrôleur micro bouts carrés 24 mm
	Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : 200 x 20 (24) x 2,7 mm Plastique ABS, grenu sur une face, noir

4 Câbles adaptateurs côté passe-câble



Réf.	Description
101648	Adaptateur ekey micro GU-SECURY Automatic
101649	Adaptateur ekey micro KfV Genius A, Roto Eneo A, FUHR multi-/auto-tronic
101650	Adaptateur ekey micro Winkhaus blueMatic EAV
101651	Adaptateur ekey micro KfV Genius B
101759	Adaptateur ekey micro MACO Z-TA Comfort
101998	Adaptateur ekey micro Glutz MINT
101999	Adaptateur ekey micro MSL mFlipLock e-drive
102086	Adaptateur ekey micro ISEO x1R Easy
	Ces câbles adaptateurs permettent de connecter rapidement et facilement les serrures motorisées des principaux fabricants au contrôleur ekey home micro et au passe-câble ekey.

Spécifiques au passe-câble

Réf.	Description
101923	Lot de câbles ekey micro GU-SECURY Automatic passe-câble effeff
101924	Lot de câbles ekey micro KfV Genius A passe-câble effeff
101944	Adaptateur ekey micro Winkhaus blueMatic EAV passe-câble Winkhaus
101983	Adaptateur ekey micro GU-SECURY Automatic et GU-SECUREconnect 50

5 Passe-câble ekey

Passe-câble à 8 pôles

Réf.	Description
100880	Passe-câble ekey en boîtier 48 cm/à 8 pôles côté ouvrant
	Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : 511 x 24 x 17,5 mm Matériau/finition : acier/chrome Boîtier : côté ouvrant - Angle d'ouverture max. : 180° Type de câble : LiYY, 0,34 mm ² - Nombre de conducteurs : 8 Longueur du câble : 2,5 m côté dormant avec une extrémité ouverte 0,8 m côté ouvrant avec un connecteur mâle pour le raccordement au contrôleur

Prêt à brancher et synonyme de gain de temps :

Le passe-câble ekey dLine est pré-assemblé, prêt à être raccordé et peut être démonté à l'aide d'une seule vis grâce à son système de connecteurs breveté – idéal pour une installation, une maintenance ou un remplacement rapides.



Accessoires

Réf.	Description
201411	Lot d'encastrement pour passe-câble ekey dLine bois
201412	Câble de réserve pour passe-câble ekey dLine 10 m
	Le passe-câble ekey dLine standard dispose d'un câble de raccordement de 2,5 m de long côté dormant. S'il est trop court, il peut être remplacé par le câble de réserve de 10 m de long.



Passe-câble à 6 pôles

Réf.	Description
101910	Passe-câble ekey en boîtier 18 cm/à 6 pôles côté ouvrant
	Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : 230 x 20 x 26,5 mm Boîtier : côté ouvrant - Angle d'ouverture max : 180°
101561	Passe-câble ekey sans boîtier/à 6 pôles
	Caractéristiques techniques : Angle d'ouverture max : 180° Type de câble : LiF9Y11Y, 0,34 mm ² - Nombre de conducteurs : 6 Longueur du câble : 2,0 m côté dormant avec une extrémité ouverte 1,0 m côté ouvrant avec un connecteur mâle pour le raccordement au contrôleur



Accessoires

Réf.	Description
101586	Plaque de montage ekey passe-câble bouts ronds 16 mm, pour porte en bois
101587	Plaque de montage ekey passe-câble bouts carrés 16 mm, pour porte en plastique ou en aluminium
	Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : 126 x 16 x 3 mm



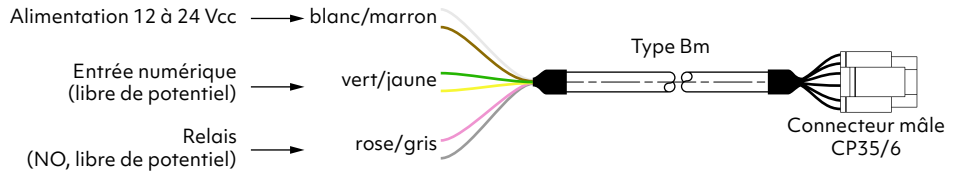


Composant en option :

Nécessaire uniquement si aucun câble adaptateur ou passe-câble ekey n'est utilisé.

Câbles Bm

Réf.	Description
101639	Câble ekey Bm 0,3 m/6 x 0,34 mm ² , CP35/embouts
101640	Câble ekey Bm 1,0 m/6 x 0,34 mm ² , CP35/embouts
101641	Câble ekey Bm 2,0 m/6 x 0,34 mm ² , CP35/embouts
101642	Câble ekey Bm 3,5 m/6 x 0,34 mm ² , CP35/embouts
101643	Câble ekey Bm 0,3 m/6 x 0,34 mm ² , CP35/CP35
Uniquement en combinaison avec les passe-câbles ekey destinés aux systèmes de fermeture électriques commandés depuis l'extérieur de l'ouvrant (par exemple, les gâches électriques).	



Câbles Bm – spécifiques aux serrures

Réf.	Description
101740	Câble ekey Bm 0,3 m/4 x 0,25 mm ² , CP35/PAP WH Pour le contrôleur ekey home micro, la serrure motorisée Winkhaus blue-Motion/blueMatic et le passe-câble Winkhaus
101816	Câble ekey Bm 0,2 m/4 x 0,25 mm ² , CP35/PAP MACO Pour le contrôleur ekey home micro et la serrure motorisée MACO Z-TA Comfort, côté serrure
101987	Câble ekey Bm 0,3 m/4 x 0,34 mm ² , CP35/embouts Pour le contrôleur ekey home micro et, par exemple, la serrure motorisée KfV Genius A ou la serrure FUHR multitronic/autotronic, côté serrure
102090	Câble spécial ekey 0,10 m/3 x 0,34 mm ² , PAP/CP35 Câble spécial pour câble adaptateur micro Winkhaus et contacteur à plots Winkhaus

6 Blocs secteur et ASI

Blocs secteur

Réf.	Description
100205	Bloc secteur ekey PCH 230 Vca/12 Vcc/2 A
100891	Bloc secteur ekey PCH 230 Vca/24 Vcc/2 A
100204	Bloc secteur ekey encastré 230 Vca/12 Vcc/2 A
101742	Bloc secteur ekey encastré 230 Vca/24 Vcc/1,1 A



Remarque :

Choisissez le bloc secteur en tenant compte des caractéristiques de la serrure motorisée.

Alimentation sans interruption (ASI)

Réf.	Description
101559	ASI profilé chapeau rail DIN 230 Vca/12 Vcc/5 A + batterie rechargeable 4 Ah ; 6HP + 9HP
	2 parties : ASI (alimentation à découpage) et batterie rechargeable Tension/courant de sortie : 12 Vcc/5 A
101593	ASI profilé chapeau rail DIN 230 Vca/24 Vcc/3 A + batterie rechargeable 4 Ah ; 6HP + 9HP + 9HP
	L'alimentation sans interruption assure l'alimentation en énergie des appareils ekey en cas de panne de l'alimentation électrique. L'ASI remplace le bloc secteur. Appropriée à l'utilisation avec une serrure motorisée.
	3 parties : ASI (alimentation à découpage) et 2 batteries rechargeables Tension/courant de sortie : 24 Vcc/3 A
	Caractéristiques techniques : Dimensions H x L x P : ASI : 94 x 108 x 95 mm (6HP) Batterie rechargeable : 93 x 157 x 66,5 mm (9HP) Tension d'alimentation : 100-240 Vca Résistance à la température de -10 °C à +40 °C



Documents

Vous pouvez télécharger tous les documents techniques relatifs au clavier à code ekey keypad integra en scannant les codes QR ci-dessous ou en cliquant sur les liens.



Clavier à code ekey keypad integra

www.ekey.net/fr/clavier-a-code-keypad-ekey-integra



Notices de montage

www.ekey.net/fr/centre-de-telechargement/?anwendung=ekey-keypad-fr



Schémas de câblage

www.ekey.net/fr/centre-de-telechargement/?anwendung=ekey-keypad-fr



Mode d'emploi

www.ekey.net/fr/centre-de-telechargement/?anwendung=ekey-keypad-fr



Fiches techniques

www.ekey.net/fr/data-sheets



Designed, developed
and made in Austria.

Autriche (siège)

ekey biometric systems GmbH
Lunzerstraße 89
A-4030 Linz
T : +43 732 890 500 – 0
E : office@ekey.net

Adriatique Orientale

ekey biometric systems d.o.o.
Vodovodna cesta 99
SI-1000 Ljubljana
T : +386 1 530 94 89
E : info@ekey.si

Allemagne

ekey biometric systems
Deutschland GmbH
Industriestraße 10
D-61118 Bad Vilbel
T : +49 6187 906 96 – 0
E : office@ekey.net

Italie

ekey biometric systems Srl.
Via Perathoner 31
I-39100 Bolzano
T : +39 0471 922 712
E : italia@ekey.net

Suisse & Liechtenstein

ekey biometric systems Schweiz AG
Schaanerstrasse 13
FL-9490 Vaduz
T : +41 71 560 54 80
E : office@ekey.ch



www.ekey.net

