



Lecteurs d'empreintes digitales ekey

Lots pour portes pour l'industrie et l'artisanat



” *Après des centaines d’années
d’utilisation, les clés sont
maintenant surannées...
Et vous avez l’avenir
au bout des doigts !* “

fg
M. Leopold Gallner

P.-D.G, ekey biometric systems GmbH



Avec ekey, faites de votre maison une vraie maison intelligente

Réunissez design, confort et sécurité avec un système de lecture d'empreintes digitales.

Des bonnes raisons de choisir les lecteurs d'empreintes digitales ekey :



UN CONFORT UNIQUE

Impossible de vous enfermer dehors, vous avez toujours la clé sur vous !



LA MEILLEURE DES SÉCURITÉS

- Oubliez les clés perdues ou volées !
- Protection optimale contre la falsification grâce à la biodétection avec technologie de détection RF !
- Aucune possibilité de transmettre les autorisations d'accès (par ex. carte, code ou clé) !
- 1 000 fois plus sûr qu'un code d'accès à 4 chiffres !



FACILE À UTILISER

Facile à installer et à gérer !



LOGICIEL INTELLIGENT

Le logiciel ekey apprend à chaque utilisation, intègre la croissance des doigts d'enfants, les changements d'habitudes des utilisateurs et les petites blessures.



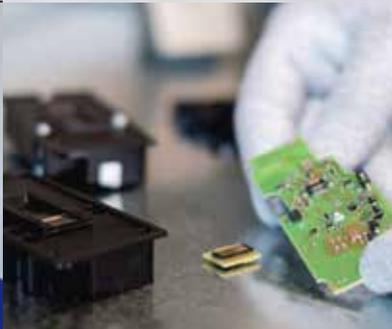
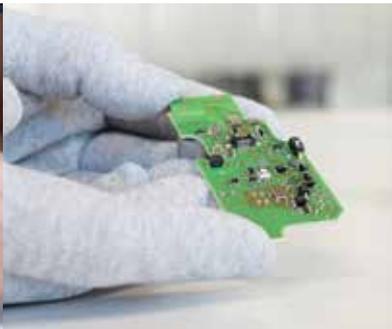
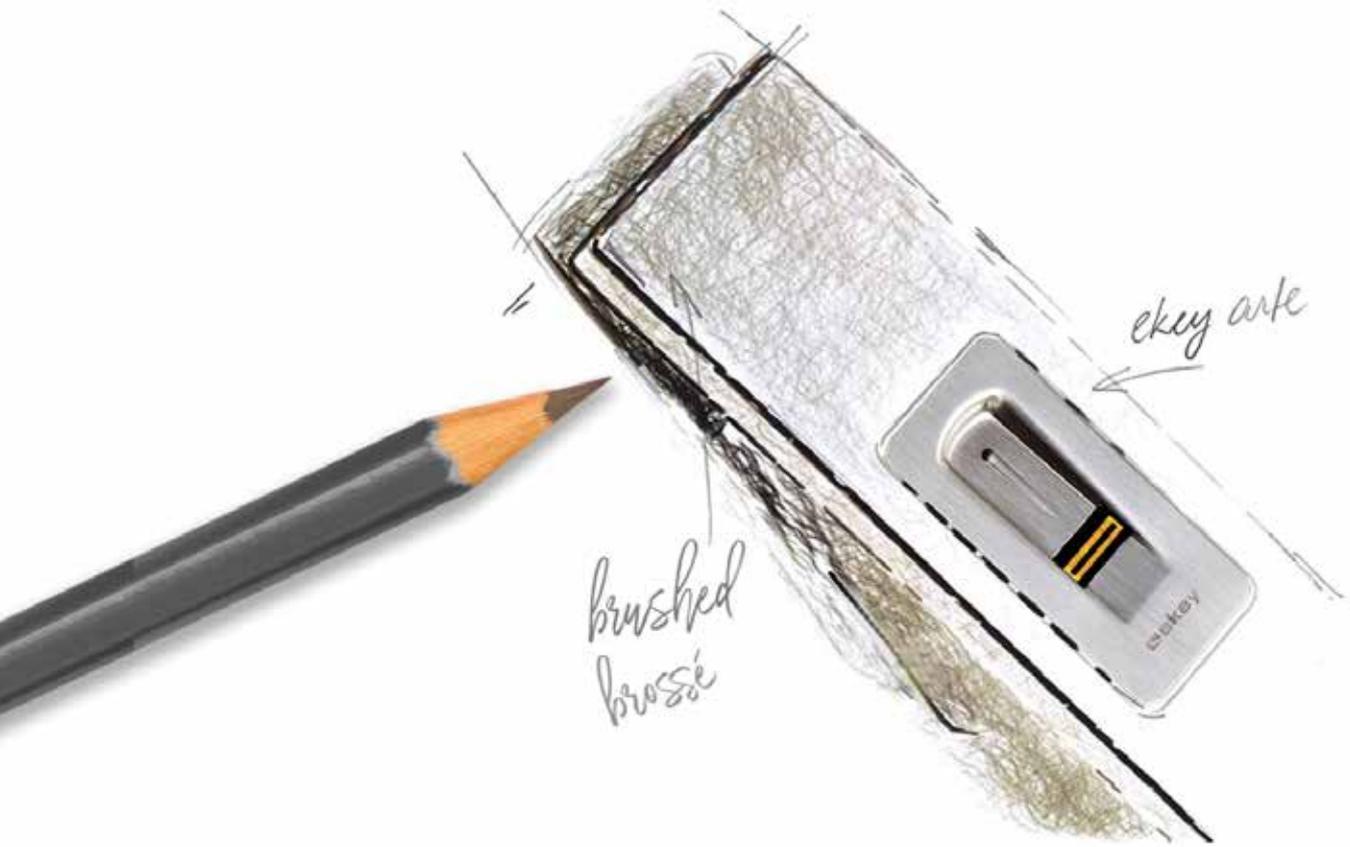
CONNEXION À LA COMMANDE DE BÂTIMENT

Le système de contrôle d'accès à empreintes digitales d'ekey permet de déclencher des scénarios personnalisés.



5 ANS DE GARANTIE DE QUALITÉ

Sur tous les produits ekey



ekey
Parce que l'innovation est notre priorité!

Le n° 1 des solutions de contrôle d'accès par empreinte digitale en Europe

À la fois concepteur et fabricant, ekey couvre toute la chaîne de création.

Plus d'un million d'utilisateurs satisfaits attestent de la qualité de nos produits ! Particuliers, mais également entreprises de renom ou des organisations, comme les sapeurs-pompiers ou les services de secours, tous font confiance depuis de nombreuses années au lecteur d'empreinte digitale ekey.



ekey a débuté en 2002 pour devenir le numéro 1 en Europe des solutions de contrôle d'accès par empreinte digitale. ekey habilite les personnes ! On peut perdre, oublier ou se faire voler ses clés, cartes, codes, etc. « On a toujours son doigt sur soi ! » ekey offre, avec solutions d'accès pour portes, portails, systèmes d'alarme ou contrôle des temps de présence, une gamme étendue de produits.

Notre entreprise, présente au niveau international, emploie actuellement plus de 90 personnes dans ses 5 succursales en Autriche, en Allemagne, au Liechtenstein / en Suisse, en Italie et en Slovénie et exporte ses produits dans plus de 70 pays. La part de ses exportations s'élève à 73 %. En plus de l'Autriche, de l'Allemagne, de la Suisse, de la Slovénie et de l'Italie, les marchés de distribution principaux sont l'Espagne et les États-Unis.

QUALITÉ

Avant qu'un produit ekey ne soit distribué sur le marché, il doit être soumis à un sévère test de résistance. Celui-ci comprend de multiples simulations intensives de chaleur ardente, de froid glacial et d'humidité élevée de l'air auxquelles tous nos lecteurs d'empreintes digitales ainsi que l'ensemble de leurs composants sont soumis avant d'arriver dans les mains du client.

La recette de la qualité de nos produits, ce sont des exigences maximales envers la fonctionnalité, la fiabilité et la sécurité, affinées au cours de contrôles intensifs.

Les produits de qualité contrôlée d'ekey – vous pouvez compter dessus !

QUALITÉ CERTIFIÉE MADE IN AUSTRIA :

- Contrôles de production, de fabrication et de fonctionnement étendus (tolérance zéro)
- Contrôle de la résistance thermique ainsi qu'aux conditions environnementales
- Contrôle de la résistance aux vibrations et aux chocs
- Contrôles de pénétration de l'eau et de corps étrangers
- Système d'assurance qualité conforme à la norme EN ISO 9001:2015
- Conformité CE



arte

Avec son design compact, ekey arte est parfaitement adapté à l'encastrement affleurant en ouvrants, poignées de porte et ferrures.



integra

Grâce à sa faible profondeur d'encastrement, le lecteur d'empreintes integra est la solution idéale pour le montage sur et à côté de la porte.



keypad integra

Le clavier à code ekey est une alternative ou un partenaire idéal pour le lecteur d'empreinte digitale.



ekey home appli

Une gestion du système intuitive...
C'est aussi simple que ça. Vous trouverez de plus amples informations à la page 19.

L'ekey home appli n'est compatible qu'avec les lecteurs d'empreintes arte et integra.

Des possibilités infinies

Les solutions ekey, des solutions simples.



DIVERSITÉ

Plastique, aluminium ou bois, ekey s'adapte à toutes les portes et à tous les matériaux.

ENCASTREMENT AISÉ

Les systèmes de lecteur d'empreintes digitales ekey sont conçus pour être rapidement et facilement encastrés.

SYSTÈME PLUG & PLAY

Dispositifs de câblage enfichables pour toutes les marques de verrouillage de portes et passe-câbles habituels.

MAINTENANCE FACILE

Placés de façon optimale, tous les éléments sont faciles d'accès.



- Identification formelle
- Technologie innovatrice
- Configuration personnalisée
- Contrôle d'accès
- Économie d'énergie
- Sans obstacles



Vidéo Utilisation de l'appli (anglais)



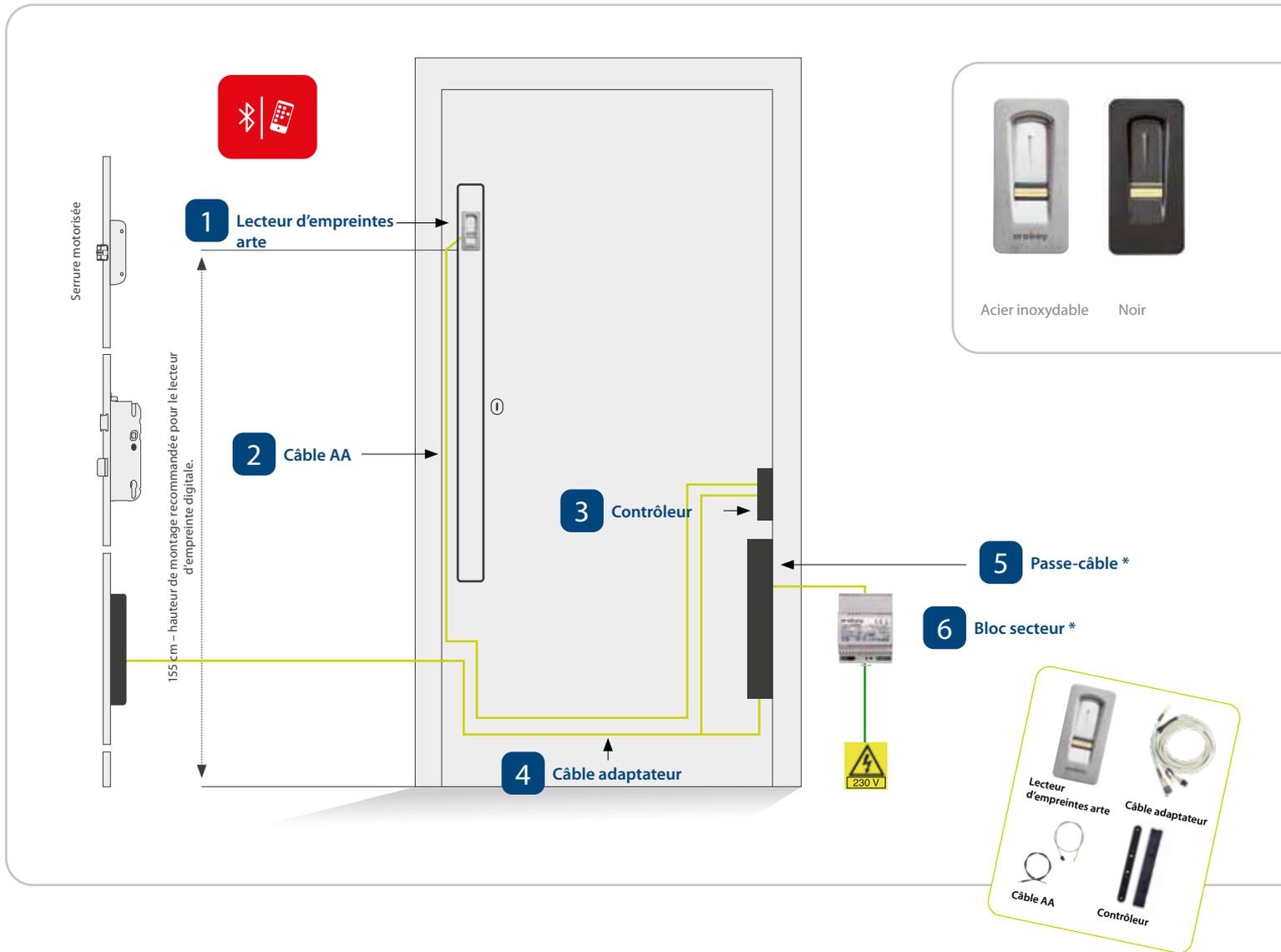
Notices de montage



Quick check

Lecteur d'empreintes arte

Un design sobre pour une intégration discrète.



Lekey lecteur d'empreintes arte n'est compatible qu'avec les contrôleurs ekey IN plus et micro plus.

Ref.	Lot lecteur d'empreintes arte avec appli : lecteur d'empreintes (1), câble AA 4 m (2), contrôleur (3), câble adaptateur (4) et câble pour bloc secteur 5 m	
	Description	Informations supplémentaires
105001	ekey home lot AR micro plus 1 GU Automatic	pour GU-SECURY Automatic
105002	ekey home lot AR micro plus 1 KFV_A	pour KFV Genius A et serrure motorisée
105003	ekey home lot AR micro plus 1 WH_EAV	pour Winkhaus blueMatic EAV
105004	ekey home lot AR micro plus 1 WH_BM	pour Winkhaus blueMotion
105005	ekey home lot AR micro plus 1 FUHR	pour FUHR multitronic/autotronic
105006	ekey home lot AR micro plus 1 ROTO C	pour Roto Eneo C
105007	ekey home lot AR micro plus 1 MACO	pour MACO Z-TA Comfort
105008	ekey home lot AR micro plus 1 SCHÜCO S	pour Schüco SafeMatic
105009	ekey home lot AR micro plus 1 ISEO E	pour ISEO x1R Easy
105010	ekey home lot AR micro plus 1 GLUTZ	pour Glutz MINT

*Passe-câble (5), bloc secteur (6) et poignée de porte ne sont pas inclus dans le lot et doivent être commandés séparément.

! Remarque :

Vous trouverez des blocs secteur, des passe-câbles et autres sous la rubrique Accessoires à partir de la page 21.



Vidéo Utilisation
de l'appli (anglais)



Notices de
montage



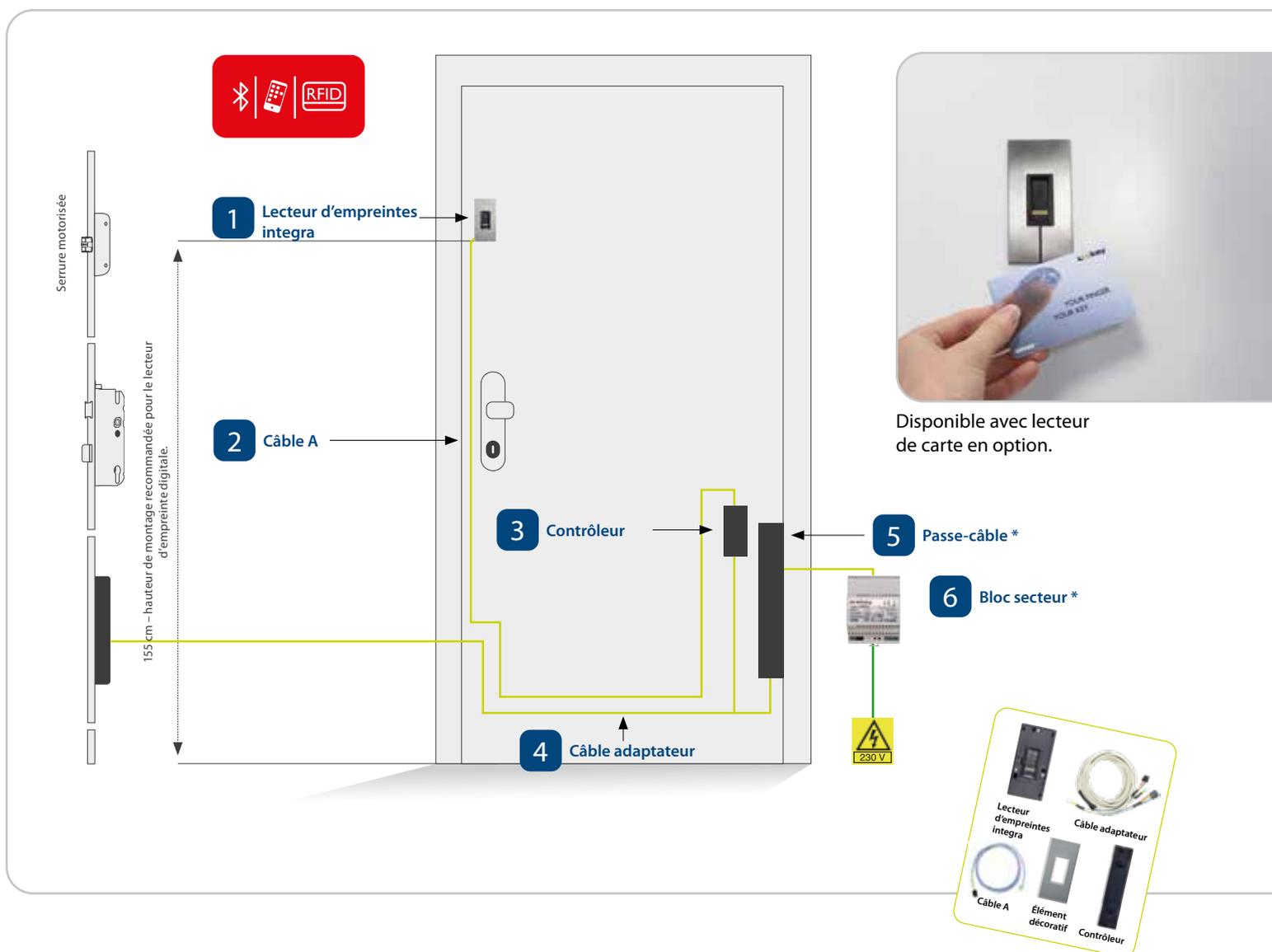
Vidéo de
gestion (anglais)



Quick check

Lecteur d'empreintes integra

Le modèle élégant polyvalent.



Réf.	Description	Informations supplémentaires	Élément décoratif gris acier inoxydable RFID ** Réf.	Élément décoratif verre anthracite RFID ** Réf.
105101	ekey home lot IN BT micro 1 GU Automatic	pour GU-SECURITY Automatic	105151	105171
105102	ekey home lot IN BT micro 1 KfV_A	pour KfV Genius A et serrure motorisée	105152	105172
105103	ekey home lot IN BT micro 1 WH_EAV	pour Winkhaus blueMatic EAV	105153	105173
105104	ekey home lot IN BT micro 1 WH_BM	pour Winkhaus blueMotion	105154	105174
105105	ekey home lot IN BT micro 1 FUHR	pour FUHR multitronic/autotronic	105155	105175
105106	ekey home lot IN BT micro 1 ROTO C	pour Roto Eneo C	105156	105176
105107	ekey home lot IN BT micro 1 MACO	pour MACO Z-TA Comfort	105157	105177
105108	ekey home lot IN BT micro 1 SCHÜCO S	pour Schüco SafeMatic	105158	105178
105109	ekey home lot IN BT micro 1 ISEO E	pour ISEO x1R Easy	105159	105179
105110	ekey home lot IN BT micro 1 GLUTZ	pour Glutz MINT	105160	105180

⚠ Remarque :

Vous trouverez des blocs secteur, des passe-câbles, des cartes RFID, des éléments décoratifs et autres sous la rubrique Accessoires à partir de la page 21.

*Passe-câble (5) et bloc secteur (6) ne sont pas inclus dans le lot et doivent être commandés séparément.
** Disponible dans certains pays seulement. Renseignez-vous auprès de votre partenaire commercial.



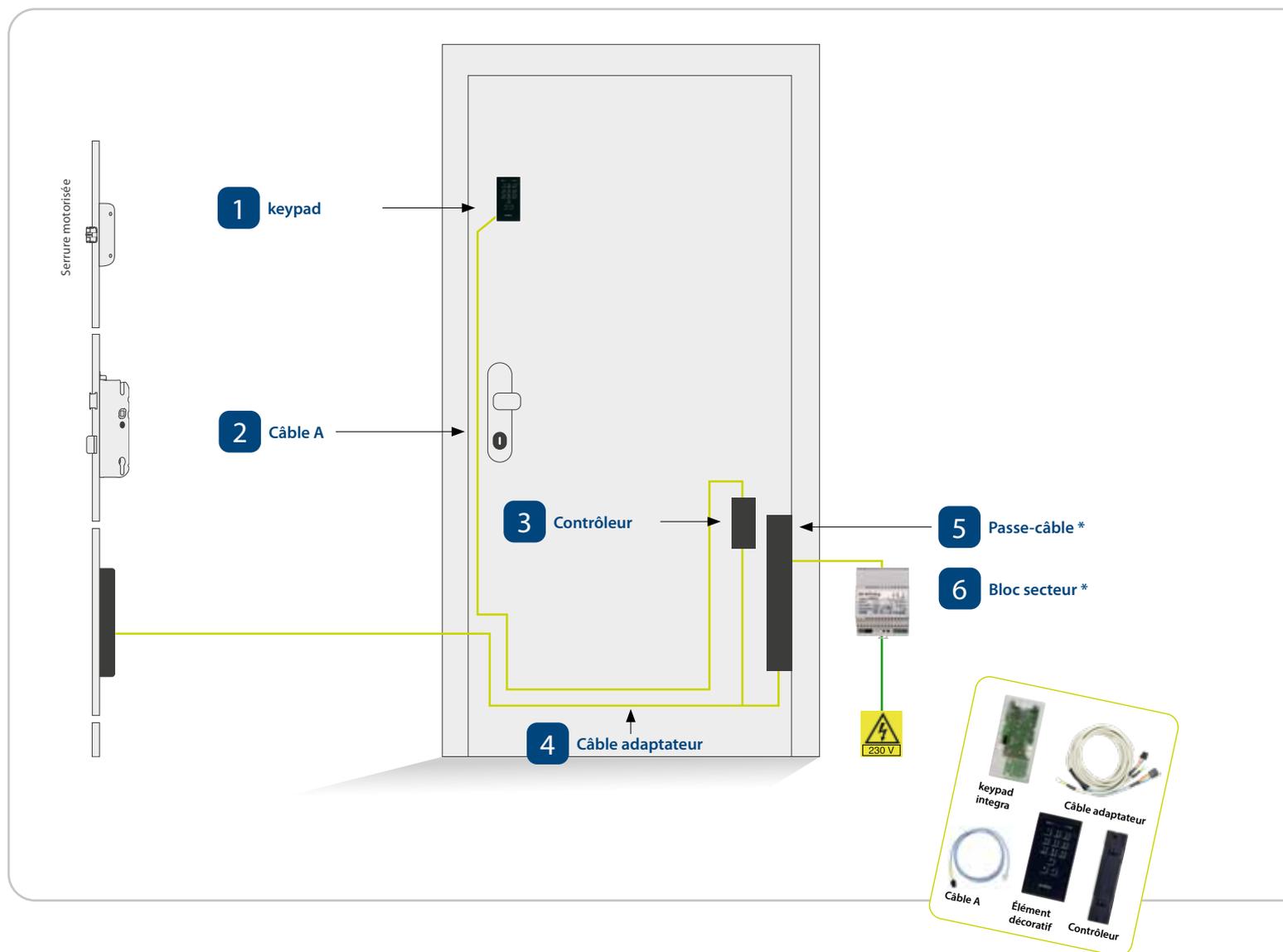
Notices de montage



Quick check

keypad integra

Le clavier à code pour compléter le lecteur d'empreinte digitale



Réf.	Lot keypad integra : keypad et élément décoratif en verre anthracite (1), câble A (2), contrôleur (3), câble adaptateur (4) et câble pour bloc secteur 5 m	
	Description	Informations supplémentaires
105201	ekey home lot KP micro 1 VE AN GU Automatic	pour GU-SECURY Automatic
105202	ekey home lot KP micro 1 VE AN KFV_A	pour KFV Genius A et serrure motorisée
105203	ekey home lot KP micro 1 VE AN WH_EAV	pour Winkhaus blueMatic EAV
105204	ekey home lot KP micro 1 VE AN WH_BM	pour Winkhaus blueMotion
105205	ekey home lot KP micro 1 VE AN FUHR	pour FUHR multitronic/autotronic
105206	ekey home lot KP micro 1 VE AN ROTO C	pour Roto Eneo C
105207	ekey home lot KP micro 1 VE AN MACO	pour MACO Z-TA Comfort
105208	ekey home lot KP micro 1 VE AN SCHÜCO S	pour Schüco SafeMatic
105209	ekey home lot KP micro 1 GL AN ISEO E	pour ISEO x1R Easy
105210	ekey home lot KP micro 1 GL AN GLUTZ	pour Glutz MINT

⚠ Remarque :

*Passe-câble (5) et bloc secteur (6) ne sont pas inclus dans le lot et doivent être commandés séparément.

Vous trouverez des blocs secteur, des passe-câbles, des éléments décoratifs et autres sous la rubrique Accessoires à partir de la page 21.

ekey / smart home-ready



Rendez votre domicile « smart home-ready » et découvrez comment votre quotidien peut être simple.

Aussi facile que cela :

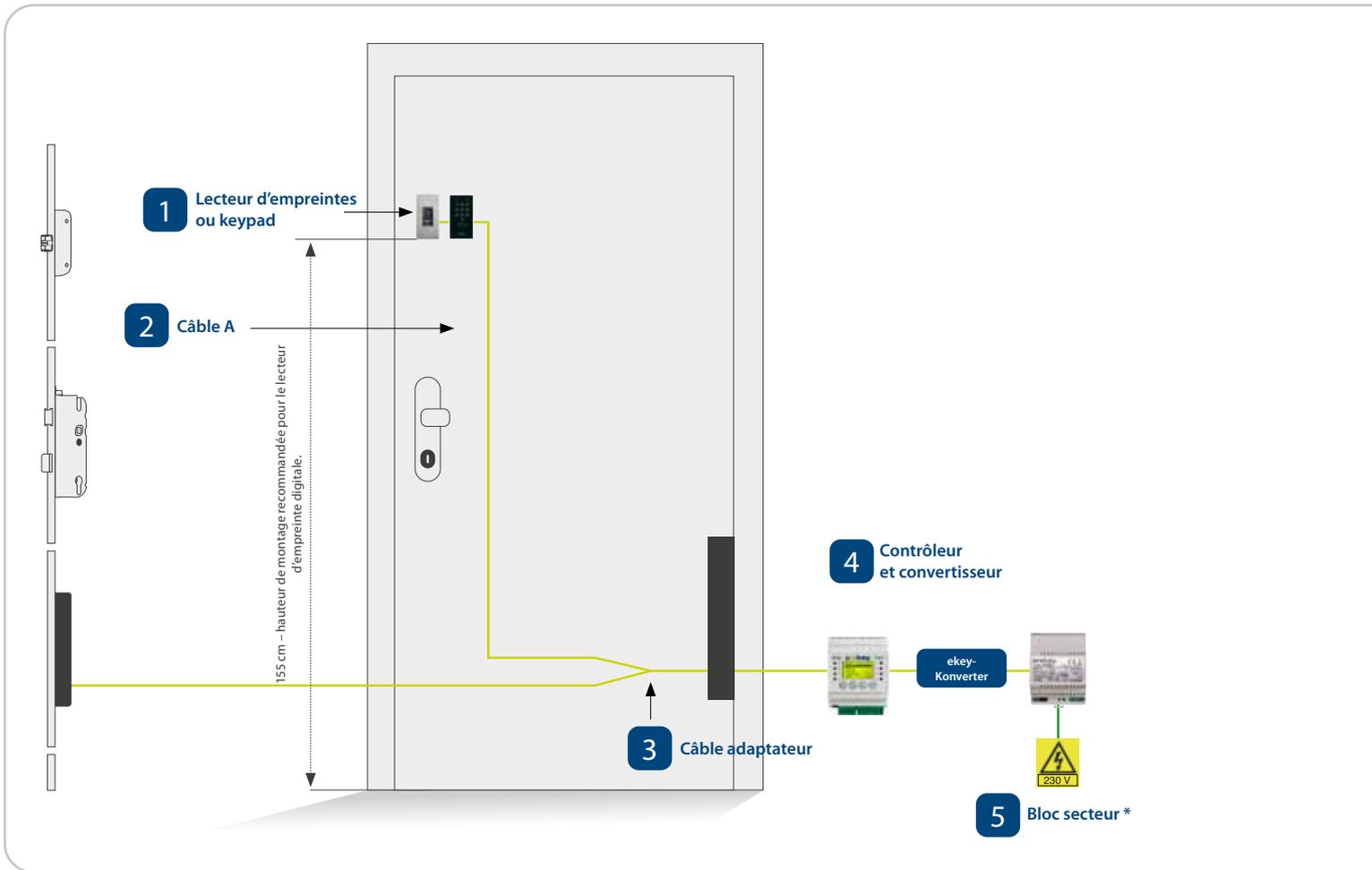
Avec l'interface ekey adaptée (convertisseur) adaptée, vous commandez avec votre porte différents éléments.

- Système d'alarme
- Système audio
- Scénarios personnalisés
- Éclairage
- Contrôle d'accès personnalisé des différentes portes
- et plus encore



Vers le site Internet d'ekey -> Porte intelligente

Intégration des lecteurs d'empreintes digitales ekey aux commandes de bâtiment.



Réf.	Interface	Lot maison intelligente integra pour toutes les serrures	
		Contenu du lot : lecteur d'empreintes et élément décoratif en gris acier inoxydable ou keypad et élément décoratif en verre anthracite (1), câble A 3,5 m (2), câble adaptateur (3), contrôleur et convertisseur ekey (4) (si nécessaire) et câble pour bloc secteur 5 m	
		Description	Informations supplémentaires
105191	KNX	ekey home lot IN PCH 2 CV KNX	avec home converter KNX
105192	LAN	ekey home lot IN PCH 2 CV LAN	avec home converter LAN RS-485
sur demande	FSX	ekey lot LEX IN	
105291	KNX	ekey home lot KP PCH 2 CV KNX	avec home converter KNX
105292	LAN	ekey home lot KP PCH 2 CV LAN	avec home converter LAN RS-485

Remarque :

*Passe-câble et bloc secteur (5) ne sont pas inclus dans le lot et doivent être commandés séparément.

Vous trouverez des blocs secteur, des passe-câbles, des cartes RFID, des éléments décoratifs et autres sous la rubrique Accessoires à partir de la page 21.

Interfaces KNX

Interfaces LAN

Interfaces FSX

La porte en réseau

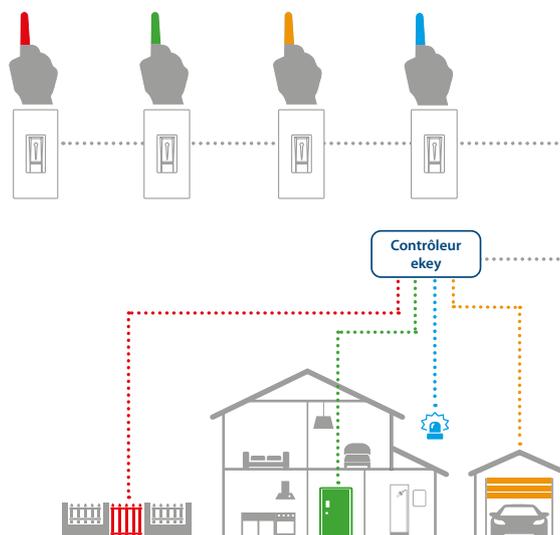
La solution optimale adaptée à toutes les exigences.

ekey multi

Solutions de contrôle d'accès multiple

4 lecteurs d'empreintes digitales* sont gérés par un contrôleur.

- Possibilité d'enregistrer jusqu'à 99 doigts
- Jusqu'à 4 lecteurs d'empreintes digitales possibles
- Commande de jusqu'à 4 fonctions par lecteur d'empreinte digitale (par ex. porte, portail et système d'alarme)
- Plages horaires programmables individuellement
- Journal des accès pour chaque lecteur d'empreinte digitale
- Utilisation aisée et gestion centralisée des utilisateurs directement avec le contrôleur
- Possibilité d'attribution de droits personnalisés (locale et temporelle)
- Programme vacances ou permanent
- En option : Possibilité d'accès par transpondeur (RFID) -> possibilité d'enregistrer jusqu'à 99 transpondeurs en complément

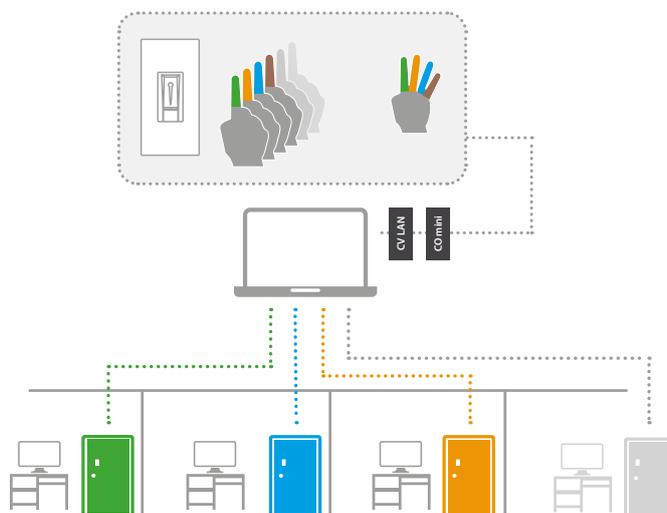


ekey net

Solutions de contrôle d'accès en réseau

La solution d'accès connectée pour les entreprises, les organisations et les résidences haut de gamme.

- Possibilité d'enregistrer jusqu'à 2 000 doigts par lecteur d'empreinte digitale
- Jusqu'à 80 lecteurs d'empreintes digitales
- Commande de jusqu'à 4 fonctions par lecteur d'empreinte digitale
- Plages horaires programmables
- Journal des accès pour chaque lecteur d'empreinte digitale
- Administration de plusieurs sites
- Administration centralisée sur PC
- Fonction calendrier
- Interfaces de connexion externe
- En option : Possibilité d'accès par transpondeur (RFID) -> possibilité d'enregistrer jusqu'à 2 000 transpondeurs en complément



*Alternative : clavier à code (keypad) -> possibilité d'enregistrer jusqu'à 99 ou 2 000 codes

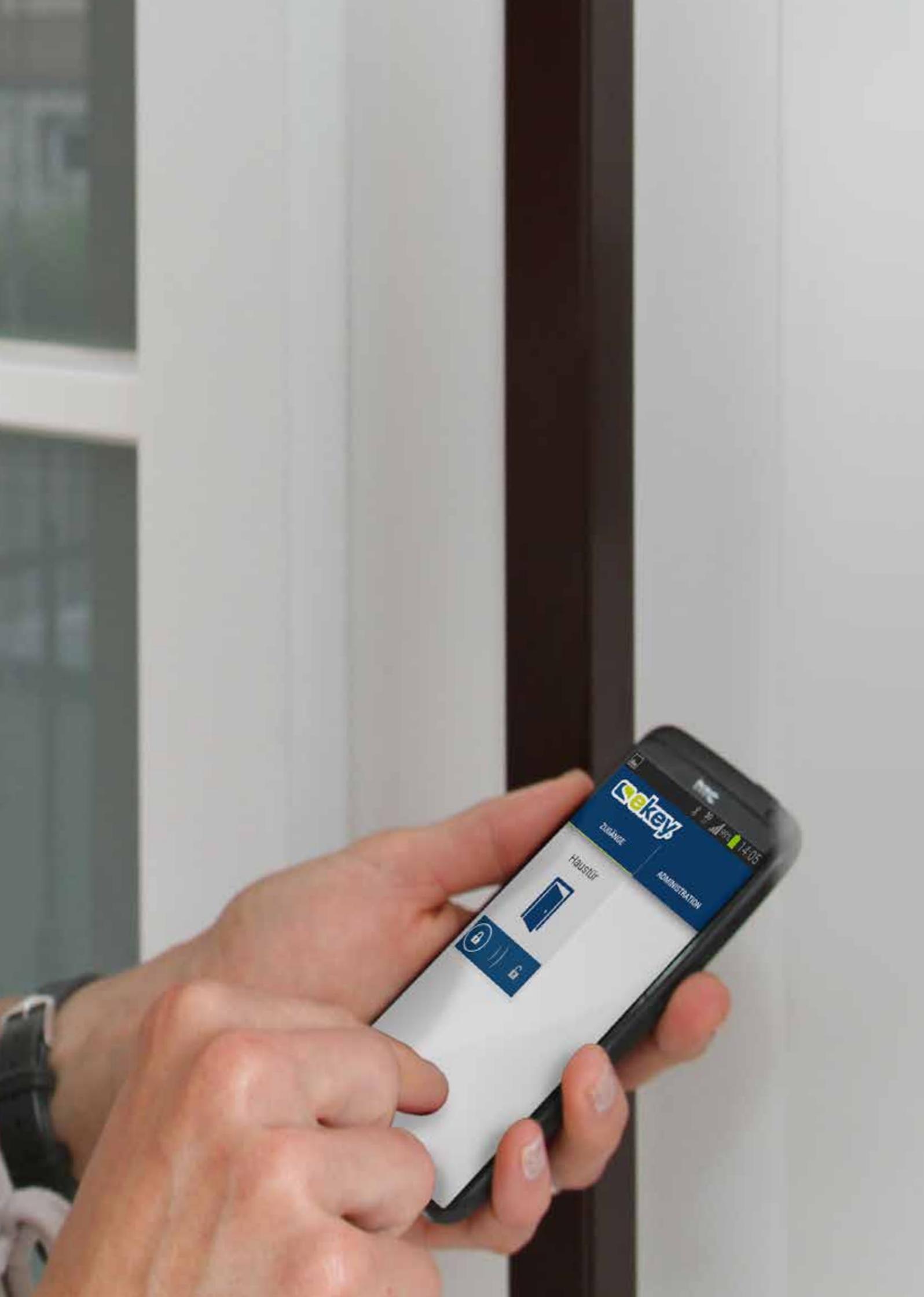


N'hésitez pas à nous demander conseil pour la planification et la gestion du projet de votre système de contrôle d'accès professionnel.

Contactez-nous simplement en allant sur la page ekey.net/fr_FR/contact.



Vidéo ekey net
(anglais)



GESTION DES UTILISATEURS

- Création, gestion et suppression aisées des utilisateurs
- Activation ou désactivation des utilisateurs par bouton
- Autorisations d'accès définies
- Enregistrement des doigts par l'appli
- Gestion aisée de 99 doigts maximum
- Gestion de 99 cartes RFID* maximum

ACCÈS

- Ouverture de porte par l'appli (smartphone/tablette)
- Octroi de droit d'accès avec un code utilisateur
- Autorisation d'accès temporaire (par ex. pendant les vacances)

SÉCURITÉ

- Niveau administrateur et utilisateur
- Code de sécurité de 4 à 6 caractères pour l'appli
- Sécurité accrue grâce au code de couplage à 6 caractères
- Modification et administration des codes de sécurité par l'administrateur
- Désactivation de la fonction Bluetooth du lecteur d'empreinte digitale

DES OUTILS UTILES

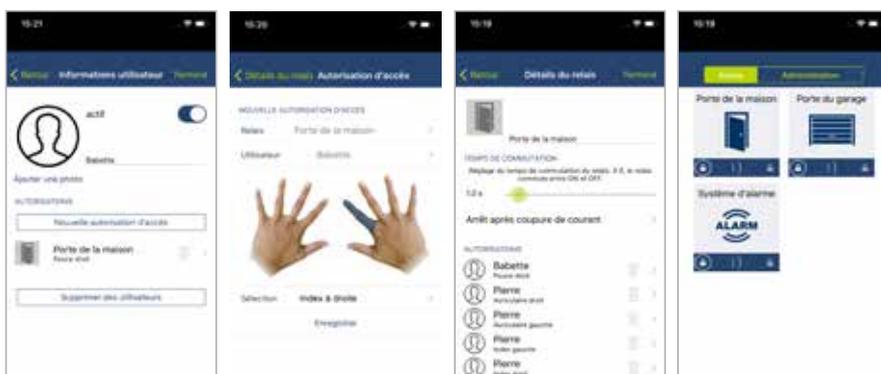
- Luminosité réglable des LED du lecteur d'empreinte digitale
- Réglage individuel de la durée de commutation du relais
- Restauration des réglages par défaut du système

L'ekey home appli n'est compatible qu'avec le système ekey home – Solutions de contrôle d'accès simple.

* uniquement ekey lecteur d'empreintes integra Bluetooth RFID



ekey home appli –
Simple comme bonjour :



GRATUITE pour ANDROID et iOS

Langues disponibles :

DE | EN | IT | FR | ES | CS | PL | RU | ZH





YOUR STYLE. YOUR IDENTITY.



Parfaitement assortis - Design et fonctionnalité

Réf.	Description
	Élément décoratif LE IN
101254	ekey élément décoratif LE IN GI, gris acier inoxydable
101305	ekey élément décoratif LE IN NO, noir
101304	ekey élément décoratif LE IN BL, blanc
101303	ekey élément décoratif LE IN DO, doré
101973	ekey élément décoratif LE IN AN, anthracite
	Élément décoratif LE IN RFID*
101688	ekey élément décoratif LE IN RFID GI, gris acier inoxydable
101904	ekey élément décoratif LE IN RFID NO, noir
101933	ekey élément décoratif LE IN RFID BL, blanc
	Élément décoratif LE IN (RFID) VE*
101978	ekey élément décoratif LE IN (RFID) VE GI, verre, gris acier inoxydable
101980	ekey élément décoratif LE IN (RFID) VE AN, verre, anthracite
101979	ekey élément décoratif LE IN (RFID) VE BL, verre, blanc
Réf.	Description
101677	ekey élément décoratif KP IN VE GI, verre, gris acier inoxydable
101679	ekey élément décoratif KP IN VE AN, verre, anthracite
101678	ekey élément décoratif KP IN VE BL, verre, blanc

* Disponible dans certains pays seulement. Renseignez-vous auprès de votre partenaire commercial.

Tout une gamme de teintes à votre disposition

Und so funktioniert es:

- 1 Choisissez l'élément décoratif



1 2 3
- 2 Choisissez la couleur



Teintes RAL Classic 213
- 3 Choisissez la quantité



Commande minimale
10 exemplaires
- 4 Envoyez votre demande



office@ekey.net

Accessoires



Réf.	Description
101909	ekey lot pour montage dans la poignée de porte LE arte, 16 mm



Réf.	Description
	ekey plaque de montage CO micro (plus) têtère arrondie
	ekey plaque de montage CO micro (plus) têtère carrée
101881	ekey plaque de montage CO micro (plus) br20 mm
101883	ekey plaque de montage CO micro (plus) bc20 mm
101882	ekey plaque de montage CO micro (plus) br24 mm
101884	ekey plaque de montage CO micro (plus) bc24 mm
	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensions L x H x P : 20 (24) x 200 x 2,7 mm • Plastique ABS, grenu frontalement, noir
	<ul style="list-style-type: none"> • Plaque de montage nécessaire pour contrôleur micro plus dans l'ouvrant

Passer-câble à 8 pôles



Réf.	Description
100880	ekey PCO 48/8, passer-câble boîtier côté ouvrant
	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensions du boîtier H x L x P : 478 x 24 x 17,5 mm • Encastrement du boîtier dans l'ouvrant • Ouverture de la porte possible jusqu'à 180° • Longueur de câble côté dormant : 2,5 m
101475	ekey PCO 48/8, passer-câble boîtier côté ouvrant
	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensions du boîtier H x L x P : 478 x 24 x 17,5 mm • Encastrement du boîtier dans l'ouvrant • Ouverture de la porte possible jusqu'à 180° • Longueur de câble côté dormant : 10 m
100883	ekey PC sans boîtier/8, passer-câble
	<ul style="list-style-type: none"> • Ouverture de la porte possible jusqu'à 180° • Longueur de câble côté dormant : 2,5 m
100885	ekey PCO 30/8 ; passer-câble boîtier côté ouvrant
	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensions du boîtier H x L x P : 300 x 24 x 17,5 mm • Encastrement du boîtier dans l'ouvrant • Ouverture de la porte possible jusqu'à 100° • Longueur de câble côté dormant : 2,5 m
101967	ekey PCO 30/8 ; passer-câble boîtier côté ouvrant
	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensions du boîtier H x L x P : 300 x 24 x 17,5 mm • Encastrement du boîtier dans l'ouvrant • Ouverture de la porte possible jusqu'à 100° • Longueur de câble côté dormant : 10 m

Les informations suivantes s'appliquent à tous les passer-câbles :



- Câble : Li9Y11Y, 8 x 0,34 mm²
- Longueur de câble côté battant : 0,8 m, doté d'un connecteur mâle CP35/8 à l'extrémité pour le raccordement au contrôleur



Réf.	Description
100205	ekey BSe PCH 230 Vca/12 Vcc/2 A, pour profilé chapeau DIN
100891	ekey BSe PCH 230 Vca/24 Vcc/2 A, pour profilé chapeau DIN
100204	ekey BSe EN 230 Vca/12 Vcc /2 A, encastré
101742	ekey BSe EN 230 Vca/24 Vcc /1,1 A, encastré

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

Alimentation sans interruption

Réf.	Description
101559	ekey ASI PCH 230 Vca/12 Vcc/5 A + ACCU 4 Ah, pour profilé chapeau DIN
	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensions L x H x P : ASI : 108 x 94 x 95 mm (6HP) Pile : 157 x 93 x 66,5 mm (9HP) • Tension d'alimentation : 100 à 240 Vca • 2 pièces : ASI (alimentation à découpage) et pile • Tension de sortie, courant de sortie : 12 Vcc/5 A • Plage de températures : -10°C à +40°C • Voyant de fonctionnement : LED • Avantage : remplace le bloc secteur ; alimentation électrique du système assurée pendant plusieurs heures. Appropriée à l'utilisation avec une serrure motorisée !
101593	ekey ASI PCH 230 Vca/24 Vcc/3 A + ACCU 4 Ah, pour profilé chapeau DIN
	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensions L x H x P : ASI : 108 x 94 x 95 mm (6HP) Pile : 157 x 93 x 66,5 mm (9HP) • Tension d'alimentation : 100 à 240 Vca • 3 pièces : ASI (alimentation à découpage) et 2 piles • Tension de sortie, courant de sortie : 24 Vcc/3 A • Plage de températures : -10°C à +40°C • Voyant de fonctionnement : LED • Avantage : remplace le bloc secteur ; alimentation électrique du système assurée pendant plusieurs heures. Appropriée à l'utilisation avec une serrure motorisée !

Important : Choisissez le bloc secteur en tenant compte des propriétés de la serrure motorisée.



La porte est finalement installée chez le client, mais comment vérifier le fonctionnement du lecteur d'empreinte digitale et le verrouillage électrique ? La connexion par un spécialiste peut prendre un peu plus de temps en fonction de l'avancement des travaux. Que se passe-t-il si les composants électroniques de la porte sont endommagés pendant ce temps ? À qui la faute ? Qui en supporte les coûts ?

Pour remédier à ce problème, ekey propose une solution simple : l'alimentation d'essai. Cela permet de tester rapidement la porte et montre au client que tout fonctionnait bien au moment de l'installation.

L'alimentation d'essai peut bien entendu être également utilisée en usine pour vérifier le bon fonctionnement avant la livraison !

Réf.	Description
102094	Adaptateur de test 230 V/12 Vcc/2 A, pour le test de fonctionnement de portes
102095	Adaptateur de test 230 V/24 Vcc/1 A, pour le test de fonctionnement de portes

Que faire si... ?



Vous le savez peut-être aussi : le client a une question à propos du lecteur d'empreinte digitale et vous ne trouvez pas rapidement la bonne réponse.

Dans les nouveaux Quick checks (brochures de dépannage), les « images d'erreur » et les fonctions d'accessibilité les plus courantes sont répertoriées. Avec les codes QR y figurant, vous pouvez également accéder rapidement aux vidéos utiles d'ekey.

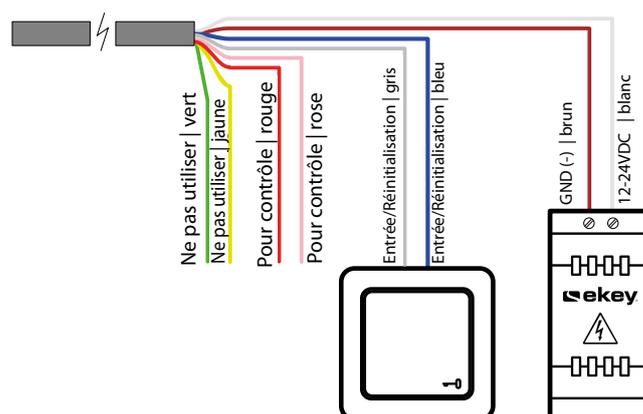
Caractéristiques techniques

Plan de raccordement

Isoler les conducteurs libres séparément.



En cas d'utilisation d'un interphone pour l'ouverture de la porte : le raccordement du signal d'ouverture de la gâche électrique (bleu et gris) doit être réalisé en zone sécurisée (dans la maison), pour le protéger des manipulations. L'électricien qualifié doit pour cela utiliser un relais d'interphone adapté.



Catalogue et dossiers

Télécharger ekey



Autriche (siège)
 ekey biometric systems GmbH
 Lunzerstrasse 89
 A-4030 Linz
 Tél. : +43 732 890 500 - 0
 E : office@ekey.net

Allemagne
 ekey biometric systems Deutschland GmbH
 Industriestrasse 10
 D-61118 Bad Vilbel
 Tél. : +49 6187 90696 - 0
 E : office@ekey.net

Suisse & Liechtenstein
 ekey biometric systems Est.
 Landstrasse 79
 FL-9490 Vaduz
 Tél. : +41 71 560 5480
 E : office@ekey.ch

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

Italie
 ekey biometric systems Srl
 Via Copernico 13/A
 I-39100 Bolzano
 Tél. : +39 0471 922712
 E : italia@ekey.net