



Catalogue des produits

Solutions intelligentes pour les petites et moyennes entreprises





Fermer sans clé est la décision cohérente pour plus de confort et de sécurité.

Pour les portes de véhicules, l'ouverture et la fermeture au moyen de clés radio électroniques est standard depuis bien longtemps. Avec MobileKey de SimonsVoss Starter, cela est également possible pour les portes.

Cette innovation spécialement conçue pour les petites et moyennes entreprises, vous met au fait des dernières avancées techniques. Dans le système MobileKey, les bonnes vieilles clés sont remplacées par un transpondeur numérique, un clavier à PinCode ou par votre smartphone. Utilisez des cylindres de porte électroniques plutôt que mécaniques. Vous pouvez les installer en un tour de main. Sans câble et sans perçage. Vous configurez le système à l'aide d'une application Web gratuite - et voilà votre nouvelle installation de fermeture est créée !

Cette solution complète et bien conçue couvre jusqu'à 20 portes et jusqu'à 100 utilisateurs. Le système MobileKey est particulièrement économique non seulement au moment de l'acquisition mais aussi lors de l'utilisation.

MobileKey est la dernière nouveauté de SimonsVoss. L'entreprise ayant son siège près de Munich, est leader technologique mondial dans le domaine des systèmes de fermeture numériques et de contrôle des accès.

Les transpondeurs et cylindres de porte numériques remplacent les clés et serrures mécaniques. Voici le futur de la fermeture chez vous.

Avec MobileKey, le contrôle parfait des accès est une affaire de seulement quelques clics. Basé sur le Web, bien entendu.

01. Application Web

MobileKey est configuré et géré via l'application Web. L'application est disponible pour tous les appareils compatibles avec Internet, à savoir les ordinateurs, tablettes, ordinateurs Mac ou les smartphones. Vous attribuez les droits d'accès en seulement quelques clics de souris. Un véritable jeu d'enfant et modifiable à tout moment.

02. Serveur SimonsVoss

Les données de l'application Web sont transmises au serveur de haute sécurité de SimonsVoss, elles y sont ensuite enregistrées en tant que plan de fermeture, puis retournées à votre ordinateur. Automatiquement – Vous n'avez rien à faire.

03. Version de base

Vous transmettez les données à vos cylindres de portes et à vos transpondeurs à l'aide d'une clé de programmation. Votre système est ainsi prêt à être utilisé.

04. En option : extension en ligne

Dans la version en ligne, vos composants de fermeture mis en réseau sont directement reliés au serveur à l'aide du SmartBridge. Ainsi, la configuration du système et les modifications des autorisations sont effectuées en temps réel. Contrôle total - partout et à tout moment.

05. Clé radio en tant que support d'identification

Fermer sans clé mécanique – par transpondeur, clavier à PinCode ou par smartphone (online). Entrer dans le monde de la fermeture numérique est désormais si simple.

06. Composants de fermeture

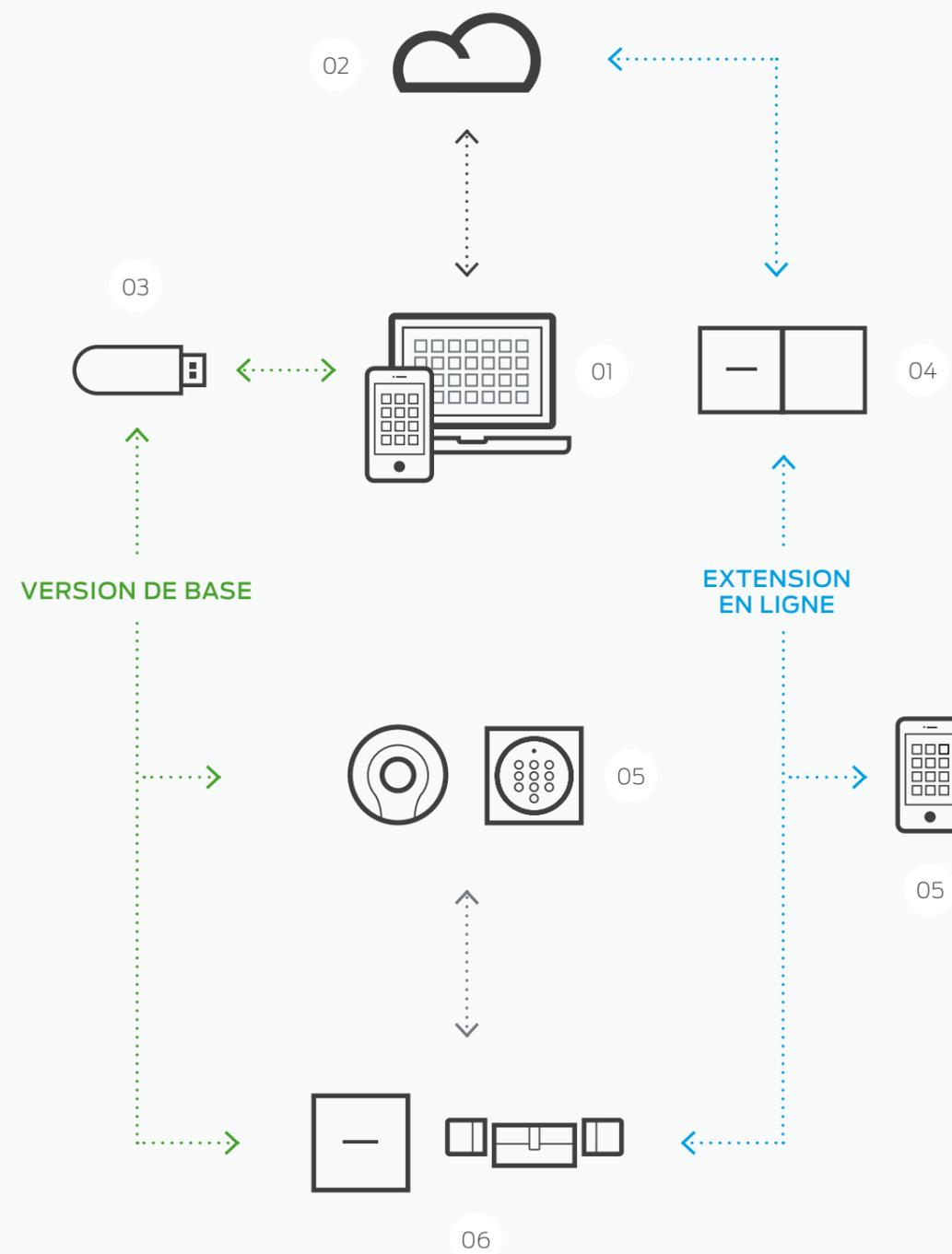
Chaque pression sur votre clé radio permet d'envoyer les autorisations d'accès qui sont sauvegardées sur celle-ci au cylindre numérique ou au relais correspondant. Si l'autorisation est validée, la porte ou le portail s'ouvre alors.

La plus haute priorité est avant tout la sécurité.

Vos données se trouvent sur un serveur SimonsVoss contrôlé et situé à Munich (Allemagne). Vous n'avez plus besoin de vous soucier de la sécurité et de l'administration des données, nous nous en chargeons pour vous au plus haut niveau !

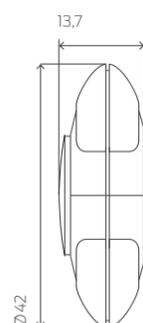
Plus d'informations sous :

www.simons-voss.com



Transpondeur MobileKey

Dans le système MobileKey, le transpondeur est la clé électronique. Grâce à sa pile hautement performante, le transpondeur peut actionner jusqu'à 400 000 fermetures. La « clé » numérique communique avec les cylindres de fermeture électronique par radio ; ces derniers ne pouvant être actionnés que si l'autorisation est valide. En cas de perte, le transpondeur peut être bloqué en un clin d'œil.



Dimensions en mm

Données techniques

- ❖ Boîtier en plastique noir (polyamide)
- ❖ Dimensions : 42 x 13,7 mm (Ø x h)
- ❖ Indice de protection IP 65
- ❖ Portée de lecture typique : jusqu'à 40 cm du cylindre de fermeture
- ❖ Type de piles : 1 x CR2032 3V lithium
- ❖ Durée de vie des piles : jusqu'à 400 000 activations ou jusqu'à dix ans en mode veille
- ❖ Plage de température : -25 °C à +65 °C
- ❖ Classe environnementale : III
- ❖ Pour jusqu'à 4 installations de fermeture MobileKey ou pour le système 3060 (G2)

Description

Transpondeur MobileKey avec bouton bleu

Transpondeur de commutation avec deux câbles de connexion pour pouvoir le commander via un contact sans potentiel d'un appareil externe

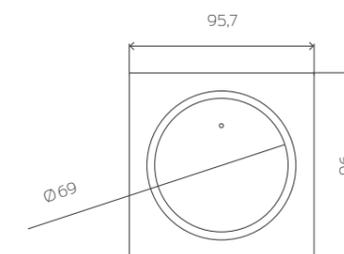
Code de commande

MK.TRA2.G2

TRA2.G2.SCHALT

Clavier PinCode MobileKey

Ouvrez les portes au moyen d'un code de quatre à huit chiffres. Vous pouvez monter le clavier à PinCode extra-plat à l'intérieur et à l'extérieur et même sur du verre. Gagnez du temps et de l'argent, par exemple lors de vos séminaires ou réceptions en soirée, en attribuant un code spécial au niveau de la porte d'entrée.



Dimensions en mm

Données techniques

- ❖ Boîtier en plastique ABS gris argent
- ❖ Dimensions : 96 x 95,7 x 14 mm (H x l x P)
- ❖ Poids : env. 100 g piles incluses
- ❖ Classe de protection : IP 65
- ❖ Portée de lecture typique : jusqu'à 40 cm du cylindre de fermeture/SmartHandle, jusqu'à 120 cm du SmartRelais
- ❖ Types de piles : 2 x CR2032 3 V lithium

- ❖ Durée de vie de la pile : jusqu'à 100 000 manœuvres ou jusqu'à dix ans en mode veille
- ❖ Système d'alerte pile faible à 2 niveaux
- ❖ Plage de température : -25 °C à +65 °C
- ❖ Avertissement de manipulation
- ❖ Nombre d'utilisateurs du clavier : 3 PIN différents,
- ❖ Montage en saillie sans câblage

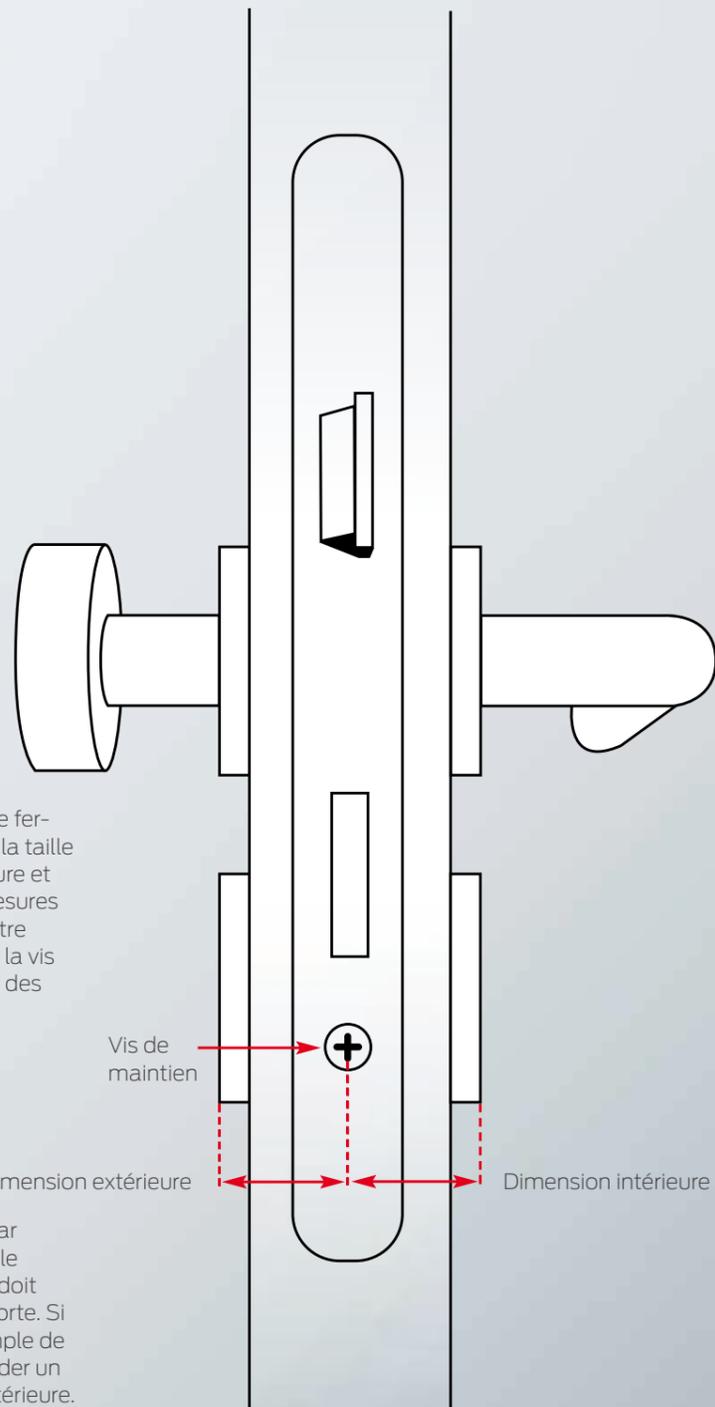
Description

Clavier à PinCode MobileKey

Code de commande

MK.TRA.PINCODE

Mesurer, Définir et utiliser.



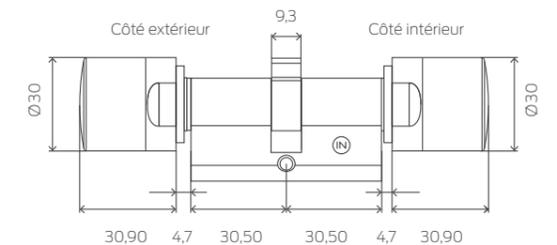
Avant de commander le cylindre de fermeture, il est impératif de mesurer la taille du cylindre. Les dimensions intérieure et extérieure sont nécessaires. Les mesures doivent être prises à l'aide d'un mètre ou d'un outil de mesure de l'axe de la vis de fixation du cylindre à l'extrémité des plaques ou des rosaces.

Le cylindre peut être commandé par rallongement de 5 mm. Par exemple 35 ou 40 mm. le corps du cylindre doit dépasser le moins possible de la porte. Si la longueur extérieure est par exemple de 38 mm, vous devrez alors commander un cylindre de 40 mm de longueur extérieure.

Si la dimension extérieure est de 40 mm et la dimension intérieure de 35 mm, ces dimensions feront alors partie du code de commande : MK.Z4.40-35.FD.FH.ZK.G2.

Cylindre numérique de profil européen à double bouton Mobilekey

Le cylindre de fermeture – Votre fermeture numérique. Sans câble, installation rapide sans perçage, beau design : le multi-talents pour une grande variété d'utilisations.



Dimensions en mm

Données techniques

- ❖ Cylindre standard de profil européen conformément aux normes DIN 18252 / EN 1303 / DIN EN 15684, design acier, en rotation libre des deux côtés
- ❖ Diamètre du bouton : 30 mm
- ❖ Longueur de base : 30 – 30 mm (dimension extérieure/intérieure)
- ❖ Longueur totale de plus de 100 mm jusqu'à 140 mm (max. 90 mm sur un côté), sans supplément
- ❖ Indice de protection IP 54, version étanche : IP 66
- ❖ Type de piles : 2 x Lithium CR2450 3V
- ❖ Durée de vie de la pile : jusqu'à 300 000 fermetures ou jusqu'à dix ans en mode veille
- ❖ Plage de température : En service : -25 °C bis +65 °C Stockage -35 °C à +50 °C
- ❖ 500 accès enregistrables

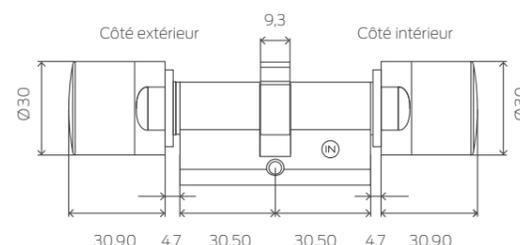
Variantes de produit

Code de commande

Cylindre numérique à double bouton et profil européen MobileKey – FD, rotation libre des deux côtés avec contrôle des accès, commande des plages horaires et consignation Version avec nœud de réseau intégré pour mise en réseau	MK.Z4.ee-ii.FD.FH.ZK.G2 MK.Z4.ee-ii.FD.FH.LN.ZK.G2
Version multi-enclenchements, pour utilisation sur les portes à verrouillage multiple, à partir de la dimension 35 – 30 mm Version avec nœud de réseau intégré pour mise en réseau	MK.Z4.ee-ii.FD.MR.FH.ZK.G2 MK.Z4.ee-ii.FD.MR.FH.LN.ZK.G2
Version étanche, indice de protection IP 66, à partir de la longueur 30 – 35 mm, Version avec nœud de réseau intégré pour mise en réseau	MK.Z4.ee-ii.FD.WP.FH.ZK.G2 MK.Z4.ee-ii.FD.WP.FH.LN.ZK.G2
Cylindre à double bouton à profil européen MobileKey – DoorMonitoring pour connaître l'état des portes, à partir de la longueur 30 – 35 mm, rotation libre des deux côtés, avec nœud de réseau intégré pour mise en réseau, avec contrôle des accès, commande des plages horaires et consignation	MK.Z4.ee-ii.DM.FD.FH.ZK.G2
Vis de fixation intelligente équipée de capteurs pour emploi avec le cylindre DoorMonitoring. L'axe de la serrure est à préciser pour la commande de la vis de maintien intelligente. Pouvant être commandé par rallongement de 5 mm, de 25 mm jusqu'au maximum 70 mm	Z4.DM.xx.SCREW

Cylindre numérique de profil européen à double bouton Mobilekey – commande à bouton

Identique au cylindre standard mais avec une commande du bouton des deux côtés ; peut donc être commandé de l'intérieur sans transpondeur. Particulièrement adapté pour les portes extérieures et d'entrée.



Dimensions en mm

Données techniques

- ❑ Cylindre standard de profil européen conformément aux normes : DIN 18252 / EN 1303 / DIN EN 15684
- ❑ Diamètre du bouton : 30 mm
- ❑ Longueur de base : 30 – 30 mm (dimension extérieure/intérieure)
- ❑ Longueur totale de plus de 100 mm jusqu'à 140 mm (max. 90 mm sur un côté), sans suppléments

- ❑ Classe de protection : IP 54
- ❑ Types de piles : 2 x Lithium CR2450 3V
- ❑ Durée de vie de la pile : jusqu'à 300 000 fermetures ou jusqu'à dix ans en mode veille
- ❑ Plage de température : En service : -25 °C bis +65 °C
Stockage de -35 °C à +50 °C
- ❑ 500 accès enregistrables

Variantes de produit

Cylindre à double bouton de profil européen MobileKey – commande à bouton en rotation libre des deux côtés, pouvant être commandé de l'intérieur sans transpondeur, design en acier
Version avec nœud de réseau intégré pour mise en réseau

Version multi-enclenchements, pour utilisation sur les portes à verrouillage multiple, à partir de la dimension 35 – 30 mm
Version avec nœud de réseau intégré pour mise en réseau

Cylindre à double bouton à profil européen MobileKey – DoorMonitoring
Connaitre l'état des portes avec commande à bouton, à partir de la longueur 30 – 35 mm, en rotation libre des deux côtés, nœud de réseau intégré, avec contrôle des accès, commande des plages horaires et consignation

Vis de fixation intelligente équipée de capteurs pour emploi avec le cylindre DoorMonitoring. L'axe de la serrure est à préciser pour la commande de la vis de maintien intelligente. Peut être commandée par rallongement de 5 mm de 25 mm jusqu'à 70 mm max.

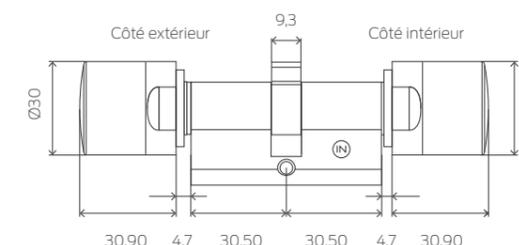
Code de commande

MK.Z4.ee-ii.FD.TS.FH.ZK.G2
MK.Z4.ee-ii.FD.TS.FH.LN.ZK.G2
MK.Z4.ee-ii.FD.TS.MR.FH.ZK.G2
MK.Z4.ee-ii.FD.TS.MR.FH.LN.ZK.G2
MK.Z4.ee-ii.DM.FD.TS.FH.ZK.G2

Z4.DM.xx.SCREW

Cylindre numérique à double bouton profil européen MobileKey – Anti-panique

Le cylindre anti-panique a été spécialement développé pour une utilisation dans les portes pour issues de secours et d'urgence. Le cylindre anti-panique est en rotation libre des deux côtés de sorte que la serrure peut être verrouillée et déverrouillée des deux côtés au moyen d'un transpondeur autorisé. En situation de panique, la porte peut quand même être ouverte grâce à la fonction de la serrure anti-panique. Il doit être intégré uniquement dans des serrures pour lesquelles il est homologué.



Dimensions en mm

Données techniques

- ❑ Cylindre anti-panique profil européen selon DIN 18252 / EN1303 / DIN EN 15684
- ❑ Diamètre du bouton : 30 mm
- ❑ Longueur de base : 30 – 30 mm (dimension extérieure/intérieure)
- ❑ Longueur totale jusqu'à 140 mm (max. 90 mm sur un côté) ; Sans supplément

- ❑ Classe de protection : IP 54
- ❑ Types de piles : 2 x Lithium CR2450 3V
- ❑ Durée de vie de la pile : jusqu'à 300 000 fermetures ou jusqu'à dix ans en mode veille
- ❑ Plage de température : En service : -25 °C bis +65 °C
3 000 accès mémorisables
- ❑ 500 accès enregistrables

Variantes de produit

Cylindre à double bouton profil européen MobileKey – Anti-panique pour une utilisation dans des serrures anti-panique, en rotation libre des deux côtés, design acier
Version avec nœud de réseau intégré pour mise en réseau

Version étanche, classe de protection IP 66

Version avec nœud de réseau intégré pour mise en réseau

Cylindre à double bouton à profil européen MobileKey – Anti-panique – DoorMonitoring pour connaître l'état des portes, à partir de la longueur 30 – 35 mm, rotation libre des deux côtés, avec nœud de réseau intégré pour mise en réseau, avec contrôle des accès, commande des plages horaires et consignation, sans surveillance du pêne, adapté à toutes les serrures typiques à verrouillage multiple

Cylindre à double bouton à profil européen MobileKey – Anti-panique – DoorMonitoring comme décrit ci-dessus, mais avec commande à bouton

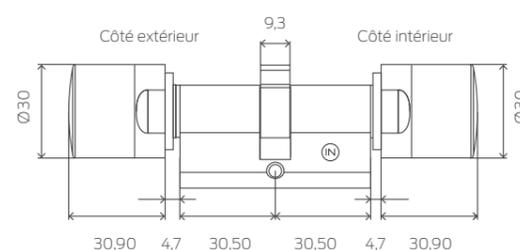
Code de commande

MK.Z4.aa-ii.AP2.FD.FH.ZK.G2
MK.Z4.aa-ii.AP2.FD.FH.LN.ZK.G2
MK.Z4.aa-ii.AP2.FD.FH.WP.ZK.G2
MK.Z4.aa-ii.AP2.FD.FH.WP.LN.ZK.G2
MK.Z4.aa-ii.DM.AP2.FD.FH.ZK.G2

MK.Z4.aa-ii.DM.AP2.FD.TS.FH.ZK.G2

Cylindre numérique de profil européen à double bouton Mobilekey – Comfort

Cylindre en version Comfort (bouton de porte toujours couplé et pouvant être commandé sans transpondeur)



Dimensions en mm

Données techniques

- ❖ Cylindre standard de profil européen conformément aux normes : DIN 18252 / EN 1303 / DIN EN 15684
- ❖ Diamètre du bouton : 30 mm
- ❖ Longueur de base : 30 - 30 mm (dimension extérieure/intérieure)
- ❖ Longueur totale : jusqu'à 140 mm (max. 90 mm sur un côté), sans supplément

- ❖ Classe de protection : IP 54
- ❖ Types de piles : 2 x Lithium CR2450 3V
- ❖ Durée de vie de la pile : jusqu'à 300 000 fermetures ou jusqu'à dix ans en mode veille
- ❖ Plage de température : En service : -25 °C bis +65 °C, stockage entre -35 °C à +50 °C
- ❖ 500 accès enregistrables

Variantes de produit

Cylindre à double bouton de profil européen MobileKey – Comfort
Longueur 30 – 30 mm, la partie non électronique reste toujours enclenchée, se commande donc de l'intérieur sans transpondeur, design acier
Version avec nœud de réseau intégré pour mise en réseau

Version étanche, indice de protection IP 66, à partir de 35 – 30 mm

Version avec nœud de réseau intégré pour mise en réseau

Code de commande

MK.Z4.ee-ii.CO.ZK.G2

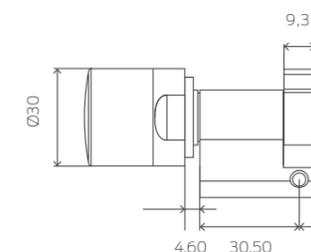
MK.Z4.ee-ii.CO.LN.ZK.G2

MK.Z4.ee-ii.CO.WP.ZK.G2

MK.Z4.ee-ii.CO.WP.LN.ZK.G2

Demi-cylindre numérique de Profil européen MobileKey

Le cylindre de fermeture numérique est disponible dans plusieurs variantes, également en tant que demi-cylindre. Il vous propose des solutions pour toutes les portes se trouvant à l'extérieur par ex. pour l'utilisation sur des portes de garages ou des interrupteurs à clé.



Dimensions en mm

Données techniques

- ❖ Cylindre standard de profil européen conformément aux normes DIN 18252 / EN 1303 / DIN EN 15684
- ❖ Diamètre du bouton : 30 mm
- ❖ Longueur de base : 30 – 10 mm
- ❖ Longueur totale : max. 100 mm (côté extérieur max. 90 mm), sans supplément
- ❖ Classe de protection IP 66

- ❖ Types de piles : 2 x Lithium CR2450 3V
- ❖ Durée de vie de la pile : jusqu'à 300 000 fermetures ou jusqu'à dix ans en mode veille
- ❖ Plage de température : En service : -25 °C bis +65 °C, stockage entre -35 °C à +50 °C
- ❖ 500 accès enregistrables

Variantes de produit

Demi-cylindre numérique de profil européen MobileKey, version étanche, Classe de protection IP 66 (bouton), bouton non démontable, design acier
Version avec nœud de réseau intégré pour mise en réseau

Version multi-enclenchement, bouton démontable, version étanche, Classe de protection IP 66 (bouton de porte)
Version avec nœud de réseau intégré pour mise en réseau

Code de commande

MK.Z4.ee-10.HZ.WP.ZK.G2

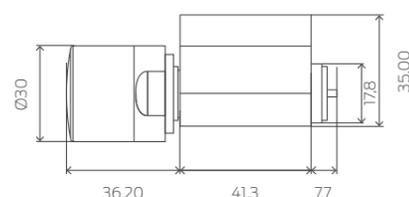
MK.Z4.ee-10.HZ.WP.LN.ZK.G2

MK.Z4.ee-10.HZ.MR.WP.ZK.G2

MK.Z4.ee-10.HZ.MR.WP.LN.ZK.G2

Cylindre numérique ovale scandinave MobileKey

Le cylindre de fermeture numérique est également disponible pour les portes avec profil ovale scandinave.



Dimensions en mm

Données techniques

- ❖ Cylindre de profil ovale scandinave
- ❖ Diamètre du bouton : 30 mm
- ❖ Longueur de base : variante pour le côté extérieur : 41,3 mm, pour la version pour le côté intérieur : 30 mm
- ❖ Longueur totale : max. 86,3 mm, longueurs spéciales sur demande
- ❖ Classe de protection : bouton intérieur IP 54, version étanche du cylindre pour le côté intérieur IP66

- ❖ Type de piles : 2 x Lithium CR2450 3V
- ❖ Durée de vie de la pile : jusqu'à 300 000 fermetures ou jusqu'à dix ans en mode veille
- ❖ Plage de température : En service : -25 °C bis +65 °C
- ❖ 3 000 accès mémorisables
- ❖ 500 accès enregistrables

Variantes de produit

Cylindre numérique ovale scandinave MobileKey, pour le côté extérieur, longueur 41,3 mm, design en acier
Version avec nœud de réseau intégré pour mise en réseau

Code de commande

MK.Z4.SO.A40.ZK.G2

MK.Z4.SO.A40.LN.ZK.G2

Cylindre numérique ovale scandinave MobileKey pour le côté extérieur, version étanche, longueur 41,3 mm, design en acier
Version avec nœud de réseau intégré pour mise en réseau

MK.Z4.SO.A40.WP.ZK.G2

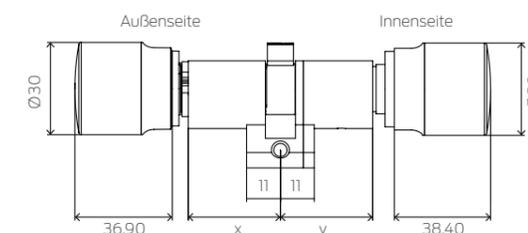
MK.Z4.SO.A40.WP.LN.ZK.G2

Cylindre numérique ovale scandinave 3061, pour le côté intérieur, utilisable sans transpondeur, longueur 31,9 mm, design en acier

Z4.SO.I30

Cylindre numérique à double bouton rond suisse – Comfort MobileKey

Cylindre de fermeture numérique pour portes avec profil rond suisse.



Dimensions en mm

Données techniques

- ❖ Cylindre rond suisse conformément aux normes DIN 18252 / EN 1303 / DIN EN 15684, design en acier, bouton intérieur pouvant être commandé sans transpondeur
- ❖ Diamètre du bouton : 30 mm
- ❖ Longueur de base : 30 - 30 mm (dimension extérieure/intérieure)
- ❖ Longueur totale de plus de 100 mm jusqu'à 140 mm (max. 90 mm sur un côté) ; Sans supplément

- ❖ Classe de protection IP 54, version étanche : IP 66
- ❖ Type de piles : 2 x Lithium CR2450 3V
- ❖ Durée de vie de la pile : jusqu'à 300 000 fermetures ou jusqu'à dix ans en mode veille
- ❖ Plage de température : En service : -25 °C bis +65 °C
- ❖ 3 000 accès mémorisables
- ❖ 500 accès enregistrables

Variantes de produit

Cylindre numérique à double bouton rond suisse MobileKey – Comfort, Bouton intérieur pouvant être commandé sans transpondeur, avec contrôle des accès, commande des plages horaires et consignation, design en acier
Version avec nœud de réseau intégré pour mise en réseau

Code de commande

MK.Z4.SR.aa-ii.CO.ZK.G2

MK.Z4.SR.aa-ii.CO.LN.ZK.G2

Version étanche, classe de protection IP 66, à partir de la longueur 30– 35 mm,

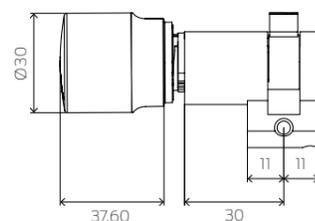
MK.Z4.SR.aa-ii.CO.WP.ZK.G2

Version avec nœud de réseau intégré pour mise en réseau

MK.Z4.SR.aa-ii.CO.WP.LN.ZK.G2

Demi-cylindre numérique rond suisse – MobileKey

Demi-cylindre numérique rond suisse, version étanche. Il est la solution à tous les problèmes d'accès courants au niveau de vos portes par ex. pour l'insertion dans des portes de garage ou dans des interrupteurs à clé.



Dimensions en mm

Données techniques

- ❖ Demi-cylindre rond suisse conformément aux normes DIN 18252 / EN 1303 / DIN EN 15684
- ❖ Bouton démontable
- ❖ Diamètre du bouton : 30 mm
- ❖ Version multi-enclenchement 35 – 10 mm
- ❖ Longueur de base : 30 – 10 mm
- ❖ Longueur totale : max. 100 mm (côté extérieur max. 90 mm) ; Sans supplément

- ❖ Classe de protection IP 66
- ❖ Type de piles : 2 x Lithium CR2450 3V
- ❖ Durée de vie de la pile : jusqu'à 300 000 fermetures ou jusqu'à dix ans en mode veille
- ❖ Plage de température : En service : -25 °C bis +65 °C
3 000 accès mémorisables
- ❖ 500 accès enregistrables

Variantes de produit

Demi-cylindre numérique rond suisse MobileKey, version étanche, Classe de protection IP 66 (bouton), bouton démontable, design en acier
Version avec nœud de réseau intégré pour mise en réseau

Version multi-enclenchement, bouton démontable, version étanche, Classe de protection IP 66 (bouton de porte)
Version avec nœud de réseau intégré pour mise en réseau

Code de commande

MK.Z4.SR.aa-10.HZ.WP.ZK.G2
MK.Z4.SR.aa-10.HZ.WP.LN.ZK.G2
MK.Z4.SR.aa-10.HZ.MR.WP.ZK.G2
MK.Z4.SR.aa-10.HZ.MR.WP.LN.ZK.G2



SmartRelais numérique MobileKey

Le SmartRelais numérique fonctionne comme un lecteur de contrôle des accès ou un interrupteur à clé. Dans le système MobileKey, il ouvre les portes actionnées électriquement, de même que les portails, les barrières et il allume/éteint la lumière, les chauffages et machines.



Appareil de programmation USB MobileKey

La clé de programmation compacte CD.STARTER pour composants actifs offre aux gérants des petites et micro installations de fermeture, de pouvoir garder le contrôle de leur installation de fermeture de manière rentable. Vous pouvez ainsi créer des installations de fermeture, programmer des composants et administrer les droits d'accès. La clé de programmation USB est proposée avec l'application Web MobileKey simple d'utilisation.



Données techniques

- ❑ Boîtier en plastique blanc (polyamide 6.6)
Dimensions : 78 x 78 x 19 mm (h x l x p)
- ❑ Boîtier en plastique noir (polyamide 6.6)
Dimensions : 55,4 x 71,8 x 25,1 mm (h x l x p)
- ❑ Classe de protection : IP 20, non adapté à une utilisation extérieure non protégée
- ❑ Portée de lecture : jusqu'à 120 cm
- ❑ Plage de température : En service : -22 °C bis +55 °C
- ❑ Humidité atmosphérique : < 95 % sans condensation
- ❑ Dimensions du circuit imprimé : 50 x 50 x 14 mm (h x l x p)
- ❑ Tension secteur : 12 V CA (seulement pour SREL) ou 5-24 V CC (pas de protection contre l'inversion de la polarité)
- ❑ Limite de puissance : Le bloc d'alimentation doit être limité à 15 VA
- ❑ Courant de repos : < 5 mA
- ❑ Courant max. : < 100 mA
- ❑ Durée d'impulsion programmable de 0,1 à 25,5 sec.
- ❑ Fonctionnement à pile possible (en option MK.SREL.ZK.G2)
- ❑ 500 accès enregistrables

Variantes de produit

SmartRelais numérique MobileKey dans un boîtier blanc pour montage en saillie, avec contrôle des accès, commande des plages horaires et consignation, possibilité de connexion pour une antenne externe. Version avec nœud de réseau intégré pour mise en réseau

SmartRelais numérique MobileKey dans un boîtier noir également pour montage en saillie, avec contrôle des accès, commande des plages horaires et consignation, possibilité de connexion pour une antenne externe.

Données techniques du relais de sortie

- ❑ Type : inverseur, pour SREL2 : contact de fermeture (réversible)
- ❑ Courant permanent : 1,0 A max.
- ❑ Courant de démarrage : 2,0 A max.
- ❑ Tension de commutation : 24 V max.
- ❑ Capacité de commutation : 10⁶ manœuvres à 24 VA

Données techniques

- ❑ Programmation : Technologie 25 kHz de SimonsVoss
- ❑ Système d'exploitation : à partir de Windows 7
- ❑ Interface USB : USB de type A (comme une clé USB) / USB 2.0
- ❑ Alimentation : fiche USB

- ❑ Dimensions : 57 (70) x 19 x 13 mm (L x l x h)
- ❑ Intervalle de programmation : 10 – 30 cm
- ❑ Indice de protection IP 40
- ❑ Plage de température : 0 °C à +60 °C
- ❑ Humidité de l'air : 95% (non condensée)

Description

Clé de programmation USB pour programmer les produits MobileKey. Connexion à un ordinateur via l'interface USB en association avec l'application Web MobileKey

Code de commande

MK.CD.STARTER.G2

Code de commande

MK.SREL2.ZK.G2.W

MK.SREL2.LN.ZK.G2.W

MK.SREL.ZK.G2

Sets avec le programme complet MobileKey

Nous proposons les composants MobileKey dans des sets de démarrage économiques pour les débutants.

Set de démarrage MobileKey n° 1

Composé de 3 transpondeurs (MK.TRA2.G2) et d'une clé de programmation USB (MK.CD.STARTER.G2)

Code de commande

MK.SET1

Set de démarrage MobileKey n° 2

Composé de 3 transpondeurs (MK.TRA2.G2)
1 clavier à PinCode (MK.TRA .PINCODE) et
1 clé de programmation USB (MK.CD.STARTER.G2)

Code de commande

MK.SET2



Extension en ligne MobileKey

Dans la version en ligne, vos cylindres de fermeture numérique sont reliés au serveur via un SmartBridge. Ainsi, les paramètres du système et les modifications des autorisations sont pratiquement effectuées en temps réel. Contrôle total, partout et à tout moment.



Données techniques

- ⌘ Boîtier en plastique ABS, résistant aux UV, couleur: 9/118645 comme RAL 9016 (blanc standard)
- ⌘ Dimensions : 172 x 86 x 33 mm (L x l x h)
- ⌘ FRÉQUENCE RADIO : 868,xx – 870 MHz
- ⌘ Puissance : 3 VA max.
- ⌘ Portée jusqu'à 30 m

- ⌘ Puissance d'émission du module radio : 10 dBm (6,3 mW) au connecteur d'antenne
- ⌘ Tension d'alimentation extérieure : alimentation régulée 9 – 24 VDC ; MK.SMARTBRIDGE.ER supporte également PoE (802.3af)

Prix de vente recommandé,
plus T.V.A. légale.

Description

SmartBridge MobileKey pour la mise en réseau des fermetures MobileKey avec le serveur SimonsVoss. Version Ethernet pour connexion à un nœud de réseau

Code de commande Prix/pce.

MK.SMARTBRIDGE.ER € 259,00

Ce qui en relève également

Description	Code de commande
Vis de fixation du cylindre intelligente équipée de capteurs pour emploi avec le cylindre DoorMonitoring. ATTENTION : la distance au canon est requise pour la commande de la vis de maintien intelligente. Pouvant être commandé par mesure de 5 mm, de 25 mm jusqu'au maximum 70 cm	Z4.DM.xx.SCREW
Tournevis de montage spécial pour DoorMonitoring	Z4.DM.SCREWDRIVER
Clé de montage et de changement de pile : Outil spécial pour le démontage et le remplacement des piles (piles bouton) des cylindres TN4 (cylindre à double bouton et demi-cylindre)	Z4.SCHLUESSEL
Adaptateur anti-arrachement pour tous les cylindres à double bouton TN4 en rotation libre, (remarque : tenir compte de la rallonge pour la dimension extérieure du cylindre !)	
Rallonge 8 mm	Z4.KA
Rallonge 15 mm	Z4.KA.15R
Rallonge 20 mm	Z4.KA.20R
5 piles pour terminal PinCode (type : CR2032)	TRA.BAT
10 piles pour cylindres MobileKey (double bouton et demi-cylindres) (type : CR2450)	Z4.BAT.SET
Pile SmartRelais dans boîtier noir (MK.SREL.ZK.G2), pour utilisation sans alimentation externe (par ex. en tant qu'ouvre-porte), type de pile lithium 1/2 AA	SREL.BAT
Antenne externe pour connexion au SmartRelais, longueur du câble 5 m	SREL.AV
Boîtier de protection pour le SmartRelais (SREL2) lors d'une utilisation en extérieur	SREL.COVER1
Adaptateur secteur externe (Europlug) pour SmartBridge (adapté pour l'utilisation du MK.SREL/MK.SREL2)	POWER.SUPPLY.2
Adaptateur secteur externe (prise universelle EU, US, UK, AU) pour SmartBridge (adapté pour l'utilisation du MK.SREL/MK.SREL2)	POWER.SUPPLY.2.UNI
Kit d'antenne externe pour SmartBridge	ANTENNA.EXT.868
Cache de bouton de réseau MobileKey pour la mise en réseau directe du cylindre en tant que pièce de remplacement	MK.LN.I
Platine de réseau MobileKey pour la mise en réseau directe du SmartRelais (SREL2) en tant que pièce de remplacement	MK.LN.I.SREL2.G2
Boîte d'échantillons vide (boîte en aluminium 327 x 200 x 54) pour 1 cylindre longueur 35 – 35 mm, 2 transpondeurs, 1 clavier à PinCode et une clé de programmation USB	MK.KOFFER.SMALL.U

La liste de prix reste valable jusqu'à la publication d'une nouvelle liste de prix par SimonsVoss Technologies GmbH. Les prix mentionnés se comprennent « Ex-Works » (« départ usine ») Osterfeld (Allemagne), plus frais d'envoi et la taxe sur la valeur ajoutée en vigueur. Un supplément de 25 € sera facturé si la valeur de la commande n'atteint pas 50 € ! Nos conditions commerciales générales (CCG) sont applicables (dans leur version actuelle) ; elles peuvent vous être envoyées sur demande. Vous pouvez également consulter les CCG de SimonsVoss Technologies GmbH sur Internet sous www.simons-voss.com, dans la section Mentions légales. www.simons-voss.com.

Une installation de fermeture sur-mesure en seulement quelques étapes.



01. Détermination de composants nécessaires

Définissez tout d'abord le cercle d'utilisateurs et ainsi le nombre de supports ID nécessaires. Ensuite, déterminez combien de portes doivent être équipées de composants de fermeture numérique. Déterminez ensuite la longueur et la fonctionnalité de chaque cylindre de fermeture.

02. Création du plan de fermeture via www.simons-voss.com

Après vous être inscrit sur www.simons-voss.com, vous recevez un message confirmant la création de votre compte utilisateur. Vous pouvez accéder au plan de fermeture depuis n'importe quel appareil disposant d'un accès à Internet. À présent, vous créez votre plan de fermeture avec l'agent d'aide à la création et définissez les descriptions et propriétés des composants. L'ajout d'autres clés et serrures est possible à tout moment.

03. Programmation des composants

La programmation peut commencer dès que chaque composant a été créé et que les autorisations des composants de fermeture respectifs ont été attribuées. Grâce à l'appareil de programmation, les tâches de programmation peuvent être effectuées depuis n'importe quel ordinateur Windows ou Smartphone Android. Avec l'extension en ligne, la programmation des composants de fermeture peut être directement effectuée via le réseau.

04. Montage des composants

À l'issue de l'étape de programmation, il convient de procéder au montage des cylindres de fermeture et du SmartRelais afin de pouvoir commander des barrières, portes de garages et autres appareils par exemple.

05. Test de fonctionnement bref, et c'est terminé !

À l'issue d'un court test de fonctionnement par transpondeur l'installation de fermeture électronique est prête à fonctionner ! La modification des autorisations et les extensions sont possible à tout moment.

SimonsVoss Technologies GmbH
Feringastrasse 4
85774 Unterföhring
Allemagne
Tel. +49 89 99228-0
Fax +49 89 99228-222
info@simons-voss.com
www.simons-voss.com

SimonsVoss Technologies SAS
Immeuble "Les Portes de Paris"
1/3 Rue du Rempart
93160 Noisy le Grand
France
Tél. +33 1 48151480
Fax +33 1 45922854
france@simons-voss.com

© Copyright 2018, SimonsVoss Technologies GmbH, Unterföhring.
Tous droits réservés. Les textes, photos et graphiques sont protégés par les droits d'auteur. Le contenu de cette brochure ne peut être copié, diffusé ou modifié. Les données techniques contractuelles sont disponibles sur notre manuel système. Sous réserve de modifications techniques. SimonsVoss et MobileKey sont des marques enregistrées de la société SimonsVoss Technologies GmbH.

À propos d'Allegion™

Allegion (NYSE : ALLE), est un pionnier international dans le domaine de la sécurité avec les marques leaders du marché telles que CISA®, Interflex®, LCN®, Schlage®, SimonsVoss® et Von Duprin®. Allegion se concentre sur la sécurité relative aux portes et zones d'accès et propose une vaste gamme de solutions destinées aux ménages privés, aux entreprises, aux écoles et autres institutions. Allegion génère un chiffre d'affaires de 2 milliards de dollars US et distribue ses produits dans près de 130 pays. Vous trouverez de plus amples informations sur www.allegion.com.

**ALLEGION™**