

Catalogo prodotti

Soluzioni intelligenti per
piccole e medie imprese





Chiudere senza utilizzare chiavi è la scelta più logica per ottenere maggior comfort e sicurezza.

Nelle autovetture, l'apertura e la chiusura con telecomandi elettronici è ormai da tempo uno standard. Con MobileKey di SimonsVoss, ora lo è anche per le porte.

Quest'innovazione, appositamente concepita per le aziende medio-piccole, garantisce il raggiungimento dei più elevati standard tecnici. Le vecchie chiavi meccaniche sono sostituite, nel sistema MobileKey, da un transponder digitale, da un tastierino PinCode o dal proprio smartphone. Al posto dei cilindri meccanici, si utilizzano cilindri elettronici, che possono essere montati anche da soli con poche semplici operazioni, senza posare cavi né forare. Il sistema viene configurato tramite un'app web gratuita ed è immediatamente pronto all'uso.

La soluzione, completa, sofisticata ma dal semplice utilizzo, è adatta per un massimo di 20 porte e 100 utenti. Il sistema MobileKey è estremamente economico sia in fase di acquisto che di esercizio.

MobileKey è l'ultima novità in casa SimonsVoss. L'azienda, con sede nei pressi di Monaco, è leader mondiale nella tecnologia dei sistemi elettronici di chiusura e controllo accessi.

Transponder e cilindri digitali anziché chiavi e serrature meccanici. Questo è il futuro degli impianti di chiusura.

Con MobileKey, il controllo accessi perfetto è una questione di pochi clic. Il tutto via web, ovviamente.

01. App web

MobileKey viene configurata e gestita tramite l'app web. L'app è utilizzabile da tutti i dispositivi collegabili a Internet, quali PC, tablet, Mac o smartphone. Con pochi clic è possibile definire gli utenti e i diritti d'accesso. Con estrema facilità e con la possibilità di modificarli in qualunque momento.

02. Server SimonsVoss

I dati provenienti dall'app web vengono trasferiti al server SimonsVoss, dove vengono utilizzati per creare il piano di chiusura, e vengono quindi ritrasmessi all'app web. Il tutto in modo completamente automatico, senza nessun intervento da parte dell'utente.

03. Versione base

Con il dispositivo di programmazione, i dati vengono trasferiti ai transponder e ai componenti di chiusura. Ora il sistema è pronto all'uso.

04. Opzionale: ampliamento online

Nella versione online, i componenti di chiusura connessi in rete sono collegati direttamente al server tramite uno SmartBridge. In questo modo, la configurazione del sistema e la modifica delle autorizzazioni vengono eseguite pressoché in tempo reale. Pieno controllo – ovunque e sempre.

05. Chiave radio come supporto di identificazione

Chiudere senza chiavi meccaniche – con transponder, tastierino PinCode o smartphone (online). È semplice entrare nel mondo delle chiusure digitali.

06. Componenti di chiusura

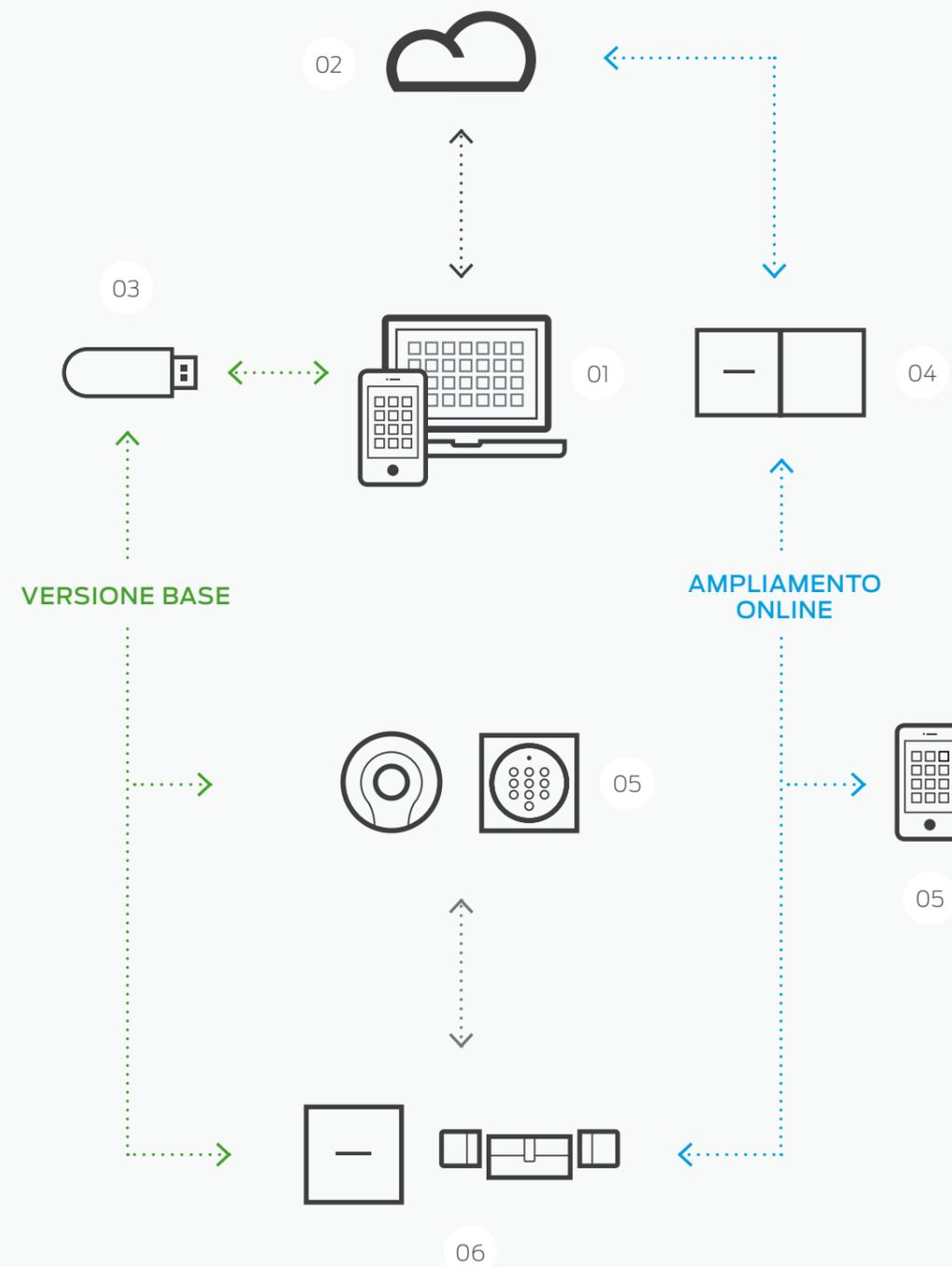
Premendo il pulsante, la chiave radio invia le singole autorizzazioni memorizzate ai cilindri digitali o a un apposito relè. Se l'autorizzazione è valida, la porta o il portone si aprono.

La sicurezza ha la massima priorità

I dati sono salvati in un server SimonsVoss controllato che si trova a Monaco, in Germania. Non si deve, quindi, temere per la sicurezza e la gestione dei propri dati. Ce ne occupiamo noi, e al massimo livello!

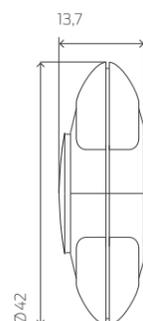
Per maggiori informazioni, visitare il sito:

www.simons-voss.com



Transponders MobileKey

Il transponder è la chiave elettronica nel sistema MobileKey. Dotato di una batteria di lunga durata, il transponder è in grado di effettuare fino a 400.000 operazioni di chiusura. La "chiave" digitale comunica via radio con i cilindri di chiusura elettronici, che si attivano solo in presenza di un'autorizzazione valida. In caso di smarrimento, è possibile bloccare il transponder in un batter d'occhio e configurarne uno nuovo con pochi clic del mouse.



Misure in mm

Dati tecnici

- ❖ Alloggiamento in materiale sintetico di colore nero (poliammide)
- ❖ Misure: 42 x 13,7 mm (Ø x H)
- ❖ Grado di protezione: IP 65
- ❖ Portata di lettura standard: fino a 40 cm per il cilindro di chiusura
- ❖ Tipo batteria: 1 x CR2032 3V al litio
- ❖ Durata della batteria:
 - fino a 400.000 azionamenti o fino a dieci anni in stand-by
- ❖ Range di temperatura di esercizio: da -25 °C a +65 °C
- ❖ Classe ambientale: III
- ❖ Fino a 4 impianti di chiusura MobileKey o System3060 (G2)

Descrizione

Transponder MobileKey con pulsante blu

Transponder di commutazione con 2 fili di collegamento per l'attivazione tramite un contatto a potenziale zero di un dispositivo esterno

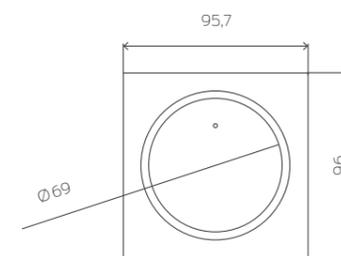
Codice di ordinazione

MK.TRA2.G2

TRA2.G2.SCHALT

Tastierino PinCode MobileKey

Aprite le porte con un codice da 4 a 8 cifre. Il tastierino PinCode ultrapiatto può essere utilizzato senza l'ausilio di cavi sia in ambienti interni che esterni e montato anche su superfici in vetro. Risparmiate tempo e denaro assegnando uno speciale codice per la porta d'ingresso, ad esempio in occasione di conferenze o riunioni serali.



Misure in mm

Dati tecnici

- ❖ Alloggiamento in materiale sintetico ABS color argento
- ❖ Dimensioni: 96 x 95,7 x 14 mm (A x L x P)
- ❖ Peso: circa 100 g incl. batterie
- ❖ Grado di protezione: IP 65
- ❖ Portata di lettura standard: fino a 40 cm per il cilindro di chiusura/la SmartHandle, fino a 120 cm per lo SmartRelè
- ❖ Tipo batteria: 2 x CR2032 3 V al litio

- ❖ Durata della batteria: fino a 100.000 azionamenti o fino a dieci anni in stand-by
- ❖ Sistema di allarme batteria a 2 livelli
- ❖ Range di temperatura di esercizio: da -25 °C a +65 °C
- ❖ Allarme manipolazione
- ❖ Numero di utenti tastierino: 3 PIN diversi
- ❖ Montaggio esterno senza fili

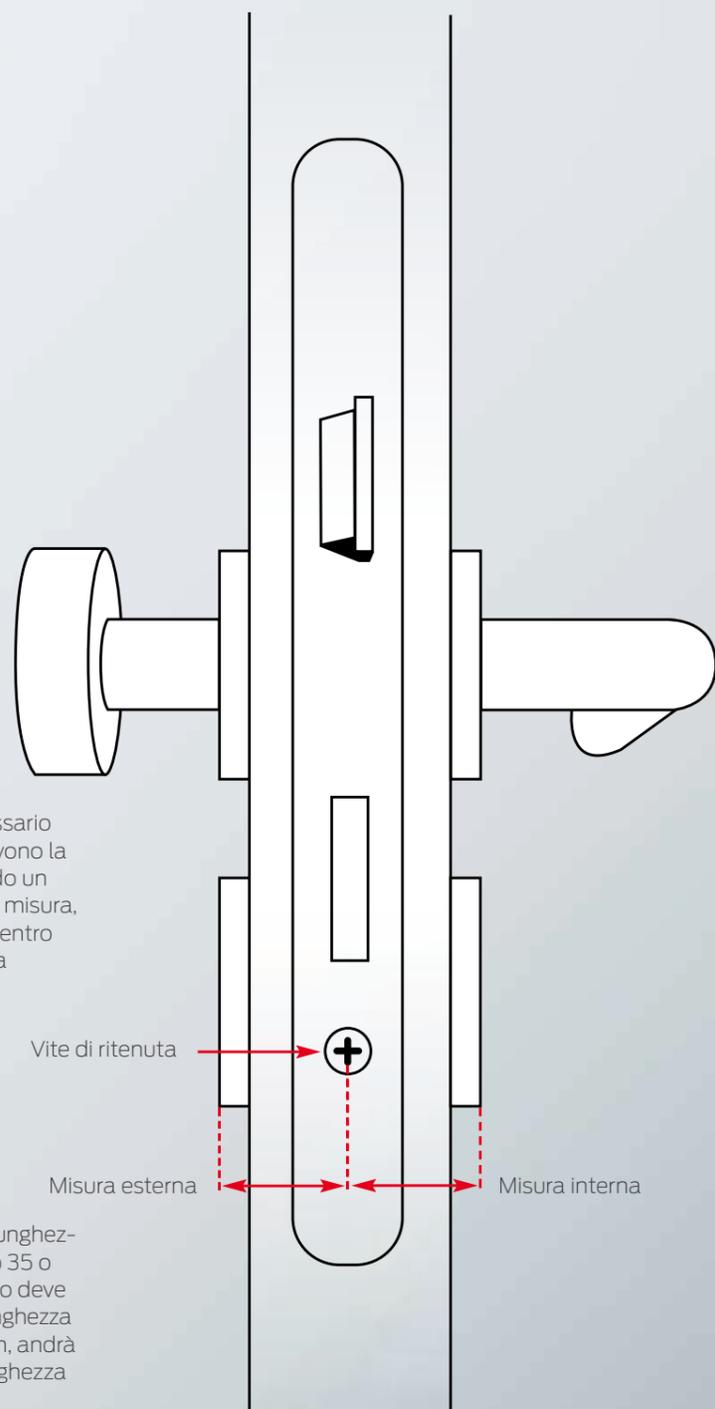
Descrizione

Tastierino PinCode MobileKey

Codice di ordinazione

MK.TRA.PINCODE

Misurazione, definizione e utilizzo.



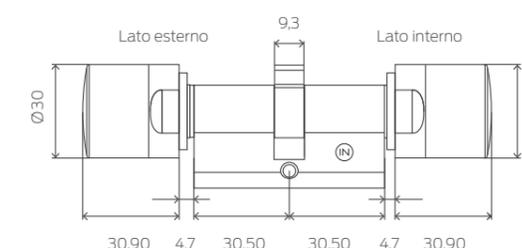
Prima di ordinare il cilindro, è necessario definire le misure del cilindro. Servono la misura esterna e interna. Utilizzando un metro pieghevole o una sagoma di misura, la misurazione viene eseguita dal centro della vite di ritenuta fino al filo della rosetta di copertura.

I cilindri sono disponibili in diverse lunghezze, con passi da 5 mm, ad esempio 35 o 40 mm. L'alloggiamento del cilindro deve essere il più possibile a filo. Se la lunghezza misurata esternamente è di 38 mm, andrà ordinato, ad es., un cilindro con lunghezza esterna 40 mm.

Se invece la misura esterna è di 40 mm e la misura interna di 35 mm, queste misure faranno parte del codice di ordinazione: MK.Z4.40-35.FD.FH.ZK.G2.

Cilindro digitale a due pomoli con profilo europeo MobileKey

Il cilindro di chiusura, la vostra serratura digitale. Montaggio veloce senza cavi e senza trapano, accattivante nel design: il prodotto versatile per una miriade di applicazioni.



Misure in mm

Dati tecnici

- ❖ Cilindro con profilo europeo standard secondo DIN 18252 / EN 1303 / DIN EN 15684, design acciaio inox, a rotazione libera su entrambi i lati
- ❖ Diametro del pomolo: 30 mm
- ❖ Lunghezza base: 30 – 30 mm (esterna/interna)
- ❖ Lunghezza complessiva: fino a max. 140 mm (max. 90 mm su un lato) nessun sovrapprezzo

- ❖ Grado di protezione: IP 54, versione resistente alle intemperie: IP 66
- ❖ Tipo batteria: 2 x CR2450 3V al litio
- ❖ Durata delle batterie: fino a 300.000 attivazioni oppure fino a dieci anni in stand-by
- ❖ Range di temperature: di esercizio da -25 °C a +65 °C di stoccaggio da -35 °C a +50 °C
- ❖ 500 accessi memorizzabili

Varianti prodotto

Cilindro digitale a due pomoli con profilo europeo MobileKey – FD, a rotazione libera su entrambi i lati, con controllo accessi e gestione delle fasce orarie, design acciaio inox
Versione con LockNode integrato per il collegamento in rete

Codice di ordinazione

MK.Z4.ee-ii.FD.FH.ZK.G2

MK.Z4.ee-ii.FD.FH.LN.ZK.G2

Versione Multirast, per l'utilizzo in porte con sistemi di chiusura multipunto, a partire dalla lunghezza di 35 – 30 mm
Versione con LockNode integrato per il collegamento in rete

MK.Z4.ee-ii.FD.MR.FH.ZK.G2

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

Versione resistente alle intemperie, grado di protezione IP 66, a partire dalla lunghezza 30 – 35 mm,
Versione con LockNode integrato per il collegamento in rete

MK.Z4.ee-ii.FD.WP.FH.ZK.G2

MK.Z4.ee-ii.FD.WP.FH.LN.ZK.G2

Cilindro digitale a due pomoli con profilo europeo MobileKey – DoorMonitoring per il monitoraggio dello stato della porta, a partire dalla lunghezza 30 – 35 mm, a rotazione libera su entrambi i lati, LockNode integrato per il collegamento in rete, e gestione delle fasce orarie con controllo accessi

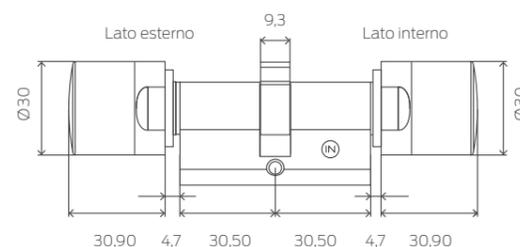
MK.Z4.ee-ii.DM.FD.FH.ZK.G2

Vite di ritenuta intelligente con sensori per l'uso in abbinamento al cilindro DoorMonitoring. Per ordinare la vite di ritenuta intelligente è necessaria la misura dell'entrata della serratura. Ordinabile in passi da 5 mm, da 25 mm a max. 70 mm.

Z4.DM.xx.SCREW

Cilindro digitale a due pomoli con profilo europeo MobileKey – comando a pulsanti

Come il cilindro standard, più il comando a pulsanti, azionabile perciò dall'interno senza transponder. Perfetto per le porte esterne e di accesso.



Misure in mm

Dati tecnici

- ❑ Cilindro con profilo europeo standard secondo DIN 18252 / EN 1303 / DIN EN 15684
- ❑ Diametro del pomolo: 30 mm
- ❑ Lunghezza base: 30 – 30 mm (esterna/interna)
- ❑ Lunghezza complessiva: fino a max. 140 mm (max. 90 mm su un lato) nessun sovrapprezzo
- ❑ Grado di protezione: IP 54

- ❑ Tipo batteria: 2 x CR2450 3V al litio
- ❑ Durata della batteria: fino a 300.000 attivazioni o fino a dieci anni in stand-by
- ❑ Range di temperature: di esercizio da -25 °C a +65 °C di stoccaggio da -35 °C a +50 °C
- ❑ 500 accessi memorizzabili

Varianti prodotto

Cilindro digitale a due pomoli con profilo europeo MobileKey – comando a pulsanti a rotazione libera su entrambi i lati, azionabile dall'interno senza transponder, design in acciaio inox
Versione con LockNode integrato per il collegamento in rete

Versione Multirast, per l'utilizzo in porte con sistemi di chiusura multipunto, a partire dalla lunghezza 35 – 30 mm
Versione con LockNode integrato per il collegamento in rete

Cilindro digitale a due pomoli con profilo europeo MobileKey – DoorMonitoring
Monitoraggio porta, con comando a pulsanti, a partire dalla lunghezza 30 – 35 mm, a rotazione libera su entrambi i lati, LockNode integrato per il collegamento in rete, con controllo accessi e gestione delle fasce orarie

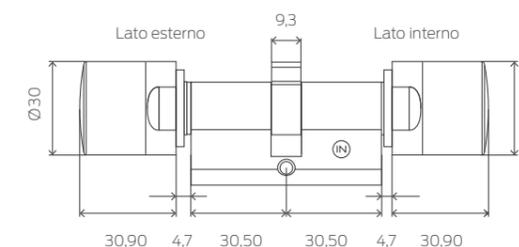
Vite di ritenuta intelligente con sensori per l'uso in abbinamento al cilindro DoorMonitoring. Per ordinare la vite di ritenuta intelligente è necessaria l'entrata. Ordinabile in passi da 5 mm, da 25 mm a max. 70 mm.

Codice di ordinazione

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

Cilindro digitale a due pomoli con profilo europeo MobileKey – Antipanico

Il cilindro antipanico è stato appositamente sviluppato per l'impiego lungo le vie di fuga. Il nuovo cilindro AP è a rotazione libera su entrambi i lati, cosicché è possibile bloccare e sbloccare la serratura su entrambi i lati con un transponder autorizzato. In caso di panico, grazie alla funzione della serratura antipanico si può aprire la porta anche senza transponder. Può essere montato solo nelle serrature per cui è omologato.



Misure in mm

Dati tecnici

- ❑ Cilindro antipanico con profilo europeo secondo DIN 18252 / EN 1303 / DIN EN 15684
- ❑ Diametro del pomolo: 30 mm
- ❑ Lunghezza di base: 30 – 30 mm (esterna/interna)
- ❑ Lunghezza complessiva: fino a max. 140 mm (max. 90 mm su un lato); nessun sovrapprezzo
- ❑ Grado di protezione: IP 54

- ❑ Tipo batteria: 2 x CR2450 3V al litio
- ❑ Durata della batteria: fino a 300.000 attivazioni o fino a dieci anni in stand-by
- ❑ Range di temperature: Di esercizio da -25 °C a +65 °C Di stoccaggio da -35 °C a +50 °C
- ❑ 500 accessi memorizzabili

Varianti prodotto

Cilindro digitale a due pomoli con profilo europeo MobileKey – Antipanico per l'impiego in serrature antipanico, a rotazione libera su entrambi i lati, design acciaio inox
Versione con LockNode integrato per collegamento in rete

Versione resistente alle intemperie, grado di protezione IP 66

Versione con LockNode integrato per collegamento in rete

Cilindro digitale a due pomoli con profilo europeo – Antipanico – DoorMonitoring per il monitoraggio dello stato della porta, a partire dalla lunghezza 30 – 35 mm, a rotazione libera su entrambi i lati, LockNode integrato per il collegamento in rete, e gestione delle fasce orarie con controllo accessi, senza monitoraggio chiavistello, per tutti i tipi di serrature con chiusura multipunto

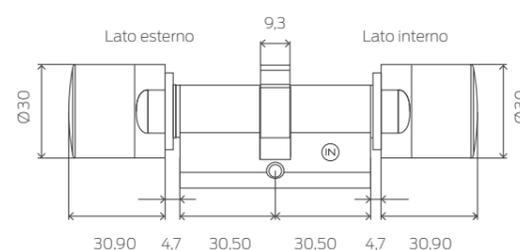
Cilindro digitale a due pomoli con profilo europeo – Antipanico – DoorMonitoring come descritto sopra, ma senza comando a pulsanti

Codice di ordinazione

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

Cilindro digitale a due pomoli con profilo europeo MobileKey – Comfort

Cilindro Comfort (azionabile dal lato interno senza transponder, perché il pomolo è accoppiato in modo fisso)



Misure in mm

Dati tecnici

- ❖ Cilindro standard con profilo europeo standard secondo DIN 18252 / EN1303 / DIN EN 15684
- ❖ Diametro del pomolo: 30 mm
- ❖ Lunghezza base: 30 – 30 mm (esterna/interna)
- ❖ Lunghezza complessiva: fino a max. 140 mm (max. 90 mm su un lato) nessun sovrapprezzo
- ❖ Grado di protezione: IP 54

- ❖ Tipo batteria: 2 x CR2450 3V al litio
- ❖ Durata della batteria: fino a 300.000 attivazioni o fino a dieci anni in stand-by
- ❖ Range di temperature: di esercizio da -25 °C a +65 °C di stoccaggio da -35 °C a +50 °C
- ❖ 500 accessi memorizzabili

Varianti prodotto

Cilindro digitale a due pomoli con profilo europeo MobileKey – Comfort
Il lato senza elettronica è accoppiato in modo fisso, pertanto è azionabile dal lato interno senza transponder, design acciaio inox
Versione con LockNode integrato per il collegamento in rete

Versione resistente alle intemperie, grado di protezione IP 66, a partire dalla lunghezza 35 – 30 mm
Versione con LockNode integrato per il collegamento in rete

Codice di ordinazione

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

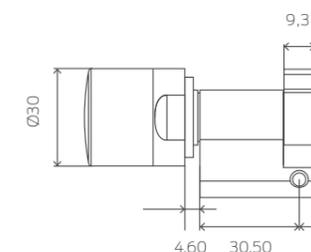
MK.Z4.ee-ii.CO.LN.ZK.G2

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

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

Semicilindro digitale con profilo europeo MobileKey

Il cilindro di chiusura digitale è disponibile in diverse varianti, anche come semicilindro. Offre soluzioni per tutti i tipi di porta più comuni ad uso esterno, ad es. porte di garage o interruttori a chiave.



Misure in mm

Dati tecnici

- ❖ Cilindro con profilo europeo standard secondo DIN 18252 / EN 1303 / DIN EN 15684
- ❖ Diametro del pomolo: 30 mm
- ❖ Lunghezza base: 30 – 10 mm
- ❖ Lunghezza complessiva: max. 100 mm (lato esterno max. 90 mm) nessun sovrapprezzo
- ❖ Grado di protezione: IP 66

- ❖ Tipo batteria: 2 x CR2450 3V al litio
- ❖ Durata delle batterie: fino a 300.000 attivazioni oppure fino a dieci anni in stand-by
- ❖ Range di temperature: di esercizio da -25 °C a +65 °C di stoccaggio da -35 °C a +50 °C
- ❖ 500 accessi memorizzabili

Varianti prodotto

Semicilindro digitale con profilo europeo, versione resistente alle intemperie, Grado di protezione IP 66 (pomolo), pomolo non smontabile, design acciaio inox
Versione con LockNode integrato per il collegamento in rete

Versione Multirast, pomolo smontabile, versione resistente alle intemperie, Grado di protezione IP 66 (pomolo)
Versione con LockNode integrato per il collegamento in rete

Codice di ordinazione

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

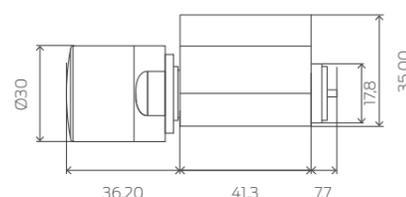
MK.Z4.ee-ii.FD.FH.LN.ZK.G2

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

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

Cilindro digitale Scandinavian Oval MobileKey

Il cilindro digitale è disponibile anche per le porte con profilo Scandinavian Oval.



Misure in mm

Dati tecnici

- ❖ Cilindro con profilo Scandinavian Oval
- ❖ Diametro pomolo: 30 mm
- ❖ Lunghezza di base: nella versione per il lato esterno: 41,3 mm, nella versione per il lato interno: 30 mm
- ❖ Lunghezza complessiva: fino a max. 86,3 mm, lunghezze speciali su richiesta
- ❖ Tipo di protezione: pomolo interno IP 54, versione del cilindro resistente alle intemperie per il lato esterno IP66

- ❖ Tipo batteria: 2 x CR2450 3V al litio
- ❖ Durata della batteria: fino a 300.000 attivazioni o fino a dieci anni in stand-by
- ❖ Range di temperature: di esercizio da -25 °C a +65 °C di stoccaggio da -35 °C a +50 °C
- ❖ 500 accessi memorizzabili

Varianti prodotto

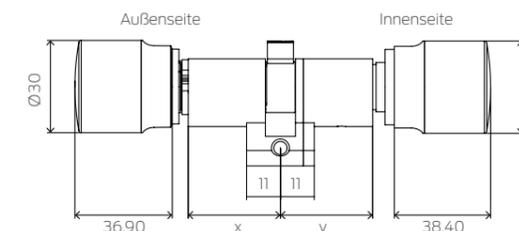
- Cilindro digitale Scandinavian Oval MobileKey, per il lato esterno, lunghezza 41,3 mm, design acciaio inox
Versione con LockNode integrato per collegamento in rete
- Cilindro digitale Scandinavian Oval MobileKey per lato esterno, versione resistente alle intemperie, lunghezza 41,3 mm, design acciaio inox
Versione con LockNode integrato per collegamento in rete
- Cilindro digitale Scandinavian Oval 3061, per lato interno, azionabile senza transponder, lunghezza 31,9 mm, design acciaio inox

Codice di ordinazione

- MK.Z4.SO.A40.G2
- MK.Z4.SO.A40.LN.G2
- MK.Z4.SO.A40.WP.G2
- MK.Z4.SO.A40.WP.LN.G2
- Z4.SO.I30

Cilindro digitale a doppio pomolo Swiss Round Comfort MobileKey

Cilindro di chiusura digitale per porte con profilo Swiss Round.



Misure in mm

Dati tecnici

- ❖ Cilindro Swiss Round secondo DIN 18252 / EN 1303 / DIN EN 15684, design acciaio inox, pomolo interno azionabile senza transponder
- ❖ Diametro pomolo: 30 mm
- ❖ Lunghezza di base: 30 – 30 mm (esterna/interna)
- ❖ Lunghezza complessiva: fino a max. 140 mm (max. 90 mm su un lato); nessun sovrapprezzo

- ❖ Grado di protezione: IP 54, versione resistente alle intemperie: IP 66
- ❖ Tipo batteria: 2 x CR2450 3V al litio
- ❖ Durata della batteria: fino a 300.000 attivazioni o fino a dieci anni in stand-by
- ❖ Range di temperature: di esercizio da -25 °C a +65 °C di stoccaggio da -35 °C a +50 °C
- ❖ 500 accessi memorizzabili

Varianti prodotto

- Cilindro digitale a doppio pomolo Swiss Round MobileKey – Comfort, pomolo interno azionabile senza transponder con controllo accessi, gestione fasce orarie e registrazione, design acciaio inox
Versione con LockNode integrato per collegamento in rete
- Versione resistente alle intemperie, grado di protezione IP 66, a partire dalla lunghezza 30 – 35 mm
Versione con LockNode integrato per collegamento in rete

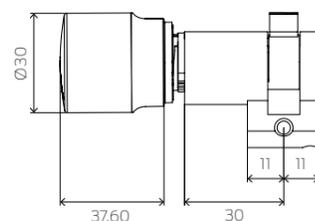
Codice di ordinazione

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

Semicilindro digitale Swiss Round MobileKey



Semicilindro digitale con profilo Swiss Round in versione resistente alle intemperie. Offre soluzioni per tutti i tipi di porta più comuni, ad esempio per l'utilizzo nelle porte dei garage o nelle cassette di sicurezza.



Misure in mm

Dati tecnici

- ❖ Semicilindro Swiss Round secondo DIN 18252 / EN 1303 / DIN EN 15684
- ❖ Pomolo smontabile
- ❖ Diametro pomolo: 30 mm
- ❖ Versione Multirast 35 – 10 mm
- ❖ Lunghezza di base: 30 – 10 mm
- ❖ Lunghezza complessiva: max. 100 mm (lato esterno max. 90 mm); nessun sovrapprezzo

- ❖ Grado di protezione: IP 66
- ❖ Tipo batteria: 2 x CR2450 3V al litio
- ❖ Durata della batteria: fino a 300.000 attivazioni o fino a dieci anni in stand-by
- ❖ Range di temperature: di esercizio da -25 °C a +65 °C di stoccaggio da -35 °C a +50 °C
- ❖ 500 accessi memorizzabili

Varianti prodotto

Semicilindro digitale Swiss Round, versione resistente alle intemperie, grado di protezione IP 66 (pomolo), pomolo smontabile, design acciaio inox
Versione con LockNode integrato per collegamento in rete

Versione Multirast, pomolo smontabile, versione resistente alle intemperie, grado di protezione IP 66 (pomolo)
Versione con LockNode integrato per collegamento in rete

Codice di ordinazione

- 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



SmartRelè digitale MobileKey

Lo SmartRelè digitale funge da lettore di controllo accessi o da interruttore a chiave. Nel sistema MobileKey, apre le porte con azionamento elettrico, portoni e armadi, e accende luci, sistemi di riscaldamento e macchine.



Dispositivo di programmazione USB MobileKey

Il compatto dispositivo di programmazione USB consente a tutti di gestire autonomamente sia i piccoli che piccolissimi impianti. In questo modo è possibile creare un impianto di chiusura, programmare i componenti e amministrare le autorizzazioni. Il dispositivo di programmazione USB viene offerto insieme all'intuitiva applicazione web MobileKey.



Dati tecnici

- ❑ Alloggiamento in materiale sintetico di colore bianco (poliammide 6.6)
Dimensioni: 78 x 78 x 19 mm (A x L x P)
- ❑ Alloggiamento in materiale sintetico di colore nero (poliammide 6.6) Dimensioni: 55,4 x 71,8 x 25,1 mm (A x L x P)
- ❑ Grado di protezione: IP 20, non adatto all'impiego esterno in luogo non protetto
- ❑ Portata di lettura standard: fino a 120 cm
- ❑ Range di temperature: di esercizio da -22 °C a +55 °C
- ❑ Umidità dell'aria: < 95 % senza condensazione
- ❑ Dimensioni della scheda di circuito stampato: 50 x 50 x 14 mm (A x L x P)
- ❑ Tensione di rete: 12 VAC (solo per SREL) o 5–24 VDC
- ❑ Limitazione della potenza: l'alimentatore deve essere limitato a 15^oVA
- ❑ Corrente di riposo: < 5 mA
- ❑ Corrente max.: < 100 mA
- ❑ Durata degli impulsi programmabile fra 0,1 e 25,5 sec.
- ❑ Possibilità di funzionamento a batteria opzionale (MK.SREL.ZK.G2)
- ❑ 500 accessi memorizzabili

Varianti prodotto

SmartRelè digitale MobileKey con alloggiamento design bianco per montaggio a parete, con controllo accessi e gestione delle fasce orarie, possibilità di collegare un'antenna esterna.
Versione con LockNode integrato per il collegamento in rete

SmartRelè digitale MobileKey con alloggiamento nero adatto anche al montaggio incassato, con controllo accessi e gestione delle fasce orarie, possibilità di collegare un'antenna esterna.

Dati tecnici del relè di uscita

- ❑ Tipo: contatto di commutazione, in SREL2: contatto normalmente aperto (invertibile)
- ❑ Corrente continua: max. 1,0 A
- ❑ Corrente di inserzione: max. 2,0 A
- ❑ Tensione di commutazione: max. 24 V
- ❑ Potenza di interruzione: 10⁶ azionamenti a 24 VA

Dati tecnici

- ❑ Programmazione: Tecnologia SimonsVoss 25 kHz
- ❑ Sistema operativo: a partire da Windows 7
- ❑ Interfaccia USB: USB tipo A (simile ad un memory stick) / USB 2.0
- ❑ Alimentazione di corrente: connettore USB

- ❑ Misure: 57 (70) x 19 x 13 mm (L x L x A)
- ❑ Distanza di programmazione: 10 – 30 cm
- ❑ Grado di protezione: IP 40
- ❑ Range di temperature: da -10 °C a +60 °C
- ❑ Umidità dell'aria: 95% (senza condensa)

Descrizione

Dispositivo di programmazione USB per la programmazione dei prodotti MobileKey. Collegamento a un PC tramite interfaccia USB con cavetto di prolunga nella confezione.

Codice di ordinazione

MK.CD.STARTER.G2

Codice di ordinazione

MK.SREL2.ZK.G2.W

MK.SREL2.LN.ZK.G2.W

MK.SREL.ZK.G2

Set di programmazione MobileKey

Per iniziare a scoprire il sistema MobileKey, offriamo convenienti set di base.

MobileKey Starter Set 1

Composto da 3 transponder (MK.TRA2.G2) e 1 dispositivo di programmazione USB (MK.CD.STARTER.G2)

Codice di ordinazione

MK.SET1

MobileKey Starter Set 2

Composto da 3 transponder (MK.TRA2.G2), 1 tastierino PinCode (MK.TRA .PINCODE) e 1 dispositivo di programmazione USB (MK.CD.STARTER.G2)

Codice di ordinazione

MK.SET2

Ampliamento online MobileKey

Nella versione online, i cilindri di chiusura digitali sono collegati direttamente al server tramite uno SmartBridge. In questo modo, la configurazione del sistema e la modifica delle autorizzazioni vengono eseguite pressoché in tempo reale. Pieno controllo – ovunque e sempre.

Dati tecnici

- ⌘ Alloggiamento in materiale sintetico ABS, stabile ai raggi UV, colore: 9/118645 e RAL 9016 (bianco traffico)
- ⌘ Dimensioni: 172 x 86 x 33 mm (LxLxA)
- ⌘ Frequenza radio: 868,xx – 870 MHz
- ⌘ Potenza: max. 3 VA
- ⌘ portata fino a 30 m

- ⌘ Potenza di trasmissione del modulo radio: 10 dBm (circa 6,3 mW) sulla presa dell'antenna
- ⌘ Alimentazione di tensione esterna: alimentatore regolato in tensione fra 9 – 24 VCC; MK.SMARTBRIDGE.ER anche con funzionalità PoE(802.3af)

Descrizione

SmartBridge MobileKey per il collegamento in rete delle chiusure MobileKey con il server SimonsVoss. Versione Ethernet per il collegamento ad un nodo di rete

Codice di ordinazione

MK.SMARTBRIDGE.ER

Altri prodotti complementari

Descrizione	Codice di ordinazione
Vite di ritenuta intelligente con sensori per l'uso in abbinamento al cilindro DoorMonitoring. ATTENZIONE: per ordinare la vite di ritenuta intelligente è necessaria l'entrata. Ordinabile in passi da 5 mm, da 25 mm a max. 70 mm.	Z4.DM.xx.SCREW
Cacciavite di montaggio speciale per DoorMonitoring	Z4.DM.SCREWDRIVER
Chiave di montaggio/per batteria: attrezzo speciale per lo smontaggio e la sostituzione delle batterie (pile a bottone) nei cilindri TN4 (cilindri a due pomoli e semicilindri)	Z4.SCHLUESSEL
Adattatore per serrature anti-effrazione per tutti i cilindri a doppio pomolo TN4 a rotazione libera, (nota: considerare la prolunga nel calcolo della misura esterna del cilindro!) Prolunga 8 mm Prolunga 15 mm Prolunga 20 mm	Z4.KA Z4.KA.15R Z4.KA.20R
5 batterie per transponder MobileKey (tipo: CR2032)	TRA.BAT
10 batterie per cilindri MobileKey (cilindri a due pomoli e semicilindri) (tipo: CR2450)	Z4.BAT.SET
Batteria per SmartRelè in alloggiamento nero (MK.SREL.ZK.G2), per l'uso senza alimentazione di corrente esterna (ad es. come dispositivo apriporta), tipo batteria al litio 1/2 AA	SREL.BAT
Antenna esterna per collegamento a SmartRelè, lunghezza cavo 5 m	SREL.AV
Alloggiamento di protezione per SmartRelè (SREL2) per uso esterno	SREL.COVER1
Alimentatore a spina esterno (connettore europeo) per SmartBridge (uso adatto a MK.SREL/MK.SREL2)	POWER.SUPPLY.2
Alimentatore esterno (connettore universale EU, US, UK, AU) per SmartBridge (uso idoneo a MK.SREL/MK.SREL2)	POWER.SUPPLY.2.UNI
Set antenna esterno per SmartBridge	ANTENNA.EXT.868
Cappuccio del pomolo di rete MobileKey per il collegamento in rete diretto dei cilindri come ricambio	MK.LN.I
Scheda di rete MobileKey per il collegamento in rete diretto dello SmartRelè (SREL2) come ricambio	MK.LN.I.SREL2.G2
Contenitore per campioni non accessoriato (contenitore in alluminio 327 x 200 x 54) per 1 cilindro lunghezza 35 – 35 mm, 2 transponder, 1 tastierino PinCode, 1 dispositivo di programmazione USB	MK.KOFFER.SMALL.U

Questo listino prezzi resterà valido fino alla pubblicazione del nuovo listino prezzi di SimonsVoss Technologies GmbH. I suddetti prezzi non includono le spese di spedizione dall'impianto di Osterfeld e l'IVA ai sensi di legge. Per le ordinazioni inferiori a 50 Euro verrà applicato un sovrapprezzo di 25 Euro per quantitativi minimi. Valgono le nostre condizioni generali di contratto nella relativa versione valida, inviabili al cliente su richiesta. Le condizioni generali di contratto di SimonsVoss Technologies GmbH sono disponibili anche sul Web, all'indirizzo www.simons-voss.com nella sezione informazioni legali.

Il vostro impianto di chiusura personalizzato in poche, semplici mosse.



01. Definizione dei componenti necessari

Definire prima di tutto il numero di utenti e quindi la quantità di supporti di identificazione necessari. Quindi stabilire il numero di porte da equipaggiare con i componenti di chiusura digitali. Per i cilindri di chiusura, definire lunghezza e funzionalità.

02. Creazione del piano di chiusura su www.simons-voss.com

Dopo essersi registrati sul sito www.simons-voss.com, si verrà abilitati al proprio account utente. Si potrà accedere al piano di chiusura da un qualunque dispositivo con funzionalità Internet. Con l'ausilio della funzione di configurazione guidata, si creerà ora il piano di chiusura e si definiranno la tipologia e le caratteristiche dei componenti. Sarà possibile aggiungere chiavi e serrature in qualunque momento.

03. Programmazione dei componenti

Non appena i singoli componenti sono stati creati e le autorizzazioni d'accesso ai componenti di chiusura sono state assegnate, è possibile avviare la programmazione. Con il dispositivo di programmazione, è possibile elaborare le attività di programmazione da un qualunque PC Windows o smartphone Android direttamente tramite il browser. Con l'ampliamento online, è possibile eseguire la programmazione dei componenti di chiusura anche direttamente tramite la rete.

04. Montaggio dei componenti

Dopo l'operazione di programmazione, si effettua il montaggio dei cilindri di chiusura e degli SmartRelè, ad esempio per comandare anche sbarre, porte di garage e altri dispositivi.

05. Breve test di funzionamento e completamento della procedura

Dopo l'esecuzione di un breve test di funzionamento mediante i transponder, l'impianto di chiusura elettronico è pronto all'uso! In qualunque momento è possibile apportare modifiche alle autorizzazioni ed espandere il sistema.

Simons Voss
technologies

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

SimonsVoss Technologies GmbH
Via Torino 2
20123 Milano
Italia
Tel. +39 0272 - 546 763
Fax +39 0272 - 546 400
italy@simons-voss.com

© Copyright 2018, SimonsVoss Technologies GmbH, Unterföhring

Tutti i diritti riservati. Testo, immagini ed elaborazioni grafiche sono tutelati dai diritti d'autore. Il contenuto della presente brochure non può essere copiato, divulgato né modificato. Per i dati tecnici vincolanti, consultare il manuale del sistema. Con riserva di modifiche tecniche. SimonsVoss e MobileKey sono marchi registrati di SimonsVoss Technologies GmbH.

Informazioni su Allegion™

Allegion (NYSE: ALLE) è una società internazionale pioniera nel settore della sicurezza con marchi leader quali CISA®, Interflex®, LCN®, Schlage®, SimonsVoss® e Von Duprin®. Specializzata nella sicurezza di porte e zone ingresso, Allegion offre molteplici soluzioni per abitazioni private, aziende, plessi scolastici e altre strutture. Allegion realizza un fatturato di 2 miliardi di dollari statunitensi e vende i propri prodotti in circa 130 paesi. Per maggiori informazioni, consultare il sito www.allegion.com.



ALLEGION