



KEYLESS WORLD

Die intelligenten Beschlage von SimonsVoss

© The finest in keyless security

SimonsVoss
technologies

DAS **SimonsVoss** VERSPRECHEN

Vor über 25 Jahren haben wir der digitalen Schließtechnik den Weg bereitet. Seither verfolgen wir mit unseren Systemen ein klares Ziel: intelligente Sicherheit. Mit unserem unverrückbaren Anspruch an hohe Qualität, Zuverlässigkeit und Innovation. Und mit dem Anspruch, auf jede individuelle Sicherheitsanforderung eine nachhaltige Antwort zu finden.

Unsere Kunden wollen eine zeitgemäße, investitionssichere Lösung für Zutrittskontrolle und Schlosshoheit. Wir haben alles, was dazugehört:

- ❖ Durchdachte, modulare Schließsysteme und ein sehr breites Produktportfolio
- ❖ Systemkomponenten, die unbegrenzt auf- und abwärtskompatibel sind
- ❖ Wartungsarme Technik, die einfach und dauerhaft funktioniert
- ❖ Ein Support, der stets kompetent, freundlich und sehr schnell zur Stelle ist

TRETEN SIE EIN!

Flexibel öffnen, sicher schließen, komfortabel verwalten.

Diese Anforderungen kann nur eine moderne, digitale Schließtechnik erfüllen. SimonsVoss Schließanlagen verbinden Sicherheit, Komfort und Flexibilität in höchster Qualität. Steuern Sie zentral und zeitnah alle Schließungen und Zutrittsrechte. Erweitern Sie Ihr Schließsystem Tür um Tür, Gebäude für Gebäude – einfach, schnell und ganz nach Ihren Anforderungen.

Als Vorreiter der kabellosen, funkgesteuerten Schließtechnik treiben wir den Fortschritt weiter voran – mit bedarfs-optimierten Anlagen und innovativen Systemkomponenten, wie digitale Identifikationsmedien, intelligente Zylinder und Beschläge.

KEYLESS WORLD – MIT DEN INTELLIGENTEN BESCHLÄGEN VON SIMONS VOSS

Digitale Zutrittskontrolle für Türen in Bestands- und Neubauten


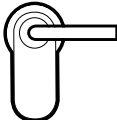
Mit SmartHandle 3062 und SmartHandle AX bietet SimonsVoss zwei variable, intelligente Beschläge für Außen- und Innentüren an. In ihnen steckt nicht nur digitale und technische Raffinesse – sie sind zugleich eleganter Blickfang, ohne sich optisch in den Vordergrund zu spielen.

Wie alle SimonsVoss Schließkomponenten, sind die intelligenten Beschläge SmartHandle 3062 und SmartHandle AX hinsichtlich Material, Technik und Design von höchster Qualität. Sie können jederzeit nachträglich eingebaut, vernetzt und mit den bekannten Identifikationsmedien bedient werden. Möglich wird dies durch die volle Auf- und Abwärtskompatibilität aller SimonsVoss Systemkomponenten: Der Transponder der ersten Generation schließt auch heute noch das SmartHandle AX der neuesten Systemplattform.

// Verbindung von Flexibilität und Sicherheit

Mit intelligenten Funktionen, wie z.B. Online-Türüberwachung (DoorMonitoring), mit adaptivem Design und mit einem breiten Variantenspektrum erfüllen die intelligenten Beschläge höchste Ansprüche an Flexibilität. Für Kosteneffizienz sorgen minimaler Energieverbrauch und die Verbindung von langlebiger, robuster Mechanik mit moderner Technologie – alles Made in Germany.

GESTALTEN SIE IHRE KEYLESS WORLD MIT DEN INTELLIGENTEN BESCHLÄGEN VON SIMONS VOSS

| |  SmartHandle 3062 |  SmartHandle AX |
|-----------------|---|---|
| Innentüren | | x |
| Außentüren | x | |
| Rohrrahmentüren | x | x |
| Glastüren | | x |
| Panikstange | | x |



reddot award
product design



SMARTHANDLE AX

Next Generation Keyless:
der intelligente Beschlag für Innentüren



Das SmartHandle AX bildet den Auftakt für die neue, noch leistungsfähigere Generation von SimonsVoss Systemkomponenten: „Next Generation Keyless“.

Mehr Sicherheit, mehr Komfort, mehr Intelligenz: Das neue SmartHandle AX erreicht eine neue Qualitätsstufe. Es erweitert seit 2018 das SimonsVoss Beschlagsportfolio.

// Erhöhte Zutrittssicherheit und Leistung

Die neuartige Sicherheitsarchitektur ist ein entscheidender Vorteil des SmartHandle AX. Das Secure Element, eine separate Einheit, speichert und verschlüsselt hocheffizient alle sicherheitsrelevanten Daten, wie z.B. das Schließanlagen-Passwort.

// Kabellose Online-Türüberwachung

Zusätzlich können sensible Räume auf Wunsch mit DoorMonitoring* ausgestattet werden. Die kabellose

Online-Türüberwachung registriert, protokolliert und meldet sensorgesteuert sämtliche Türzustände – ob offen, geschlossen, verriegelt oder zu lange offenstehend. Und alarmiert bei kritischen Ereignissen.

// Adaptives Design, flexible Gestaltungsmöglichkeiten

Das SmartHandle AX ist modular aufgebaut. So kann es entsprechend Türdicke, Entfernungsmaß und Vierkant flexibel an alle Türsituationen angepasst werden. Der Griff ist rechts oder links montierbar. Einzigartig sind die optischen Gestaltungsmöglichkeiten mit verschiedenen SimonsVoss Drückern und der Kombinierbarkeit mit gängigen Drückern bekannter Hersteller – ein Novum, das nur SimonsVoss bietet.



Verschiedene SimonsVoss Drückervarianten und verschiedenfarbige Finishes



Dauerfunktionstüchtigkeit in 1 Million Zyklen nachgewiesen (DIN EN 1906)



Batterielebensdauer bis zu 300.000 Betätigungen bzw. bis zu 10 Jahren Stand-by



Lässt sich mit Drückern bekannter Hersteller kombinieren



Online- und virtuell vernetzbar



Verwaltung von bis zu 64.000 Medien



Modularer Aufbau: Türdicke, Entfernungsmaß und Vierkant sind adaptierbar, der Griff ist rechts oder links montierbar

* voraussichtlich verfügbar in 2023



Simons Voss

Intelligent, formschön
und ausdauernd:
Das SmartHandle AX
überzeugt mit einer
Batterielebensdauer von bis
zu 300.000 Betätigungen



Modular, sicher und flexibel – als stehende Version mit
der Möglichkeit für eine mechanische Überschiebung



... oder als hängende Version



SmartHandle AX –
im Innenraum für
Rohrrahmentüren
ab 65 mm Breite
auch für Montage an
Ovalrosetten geeignet



Auch kombinierbar mit einer Panikstange

SMARTHANDLE 3062

Der Klassiker für Außentüren

Das SmartHandle 3062 kontrolliert zuverlässig große Besucherströme. Es ist witterungsbeständig, funktioniert ohne Kabel und kann im patentierten SnapIn-Verfahren mit einer einzigen Schraube binnen Minuten bohrungsfrei montiert werden.

// Erhöhte Einbruchssicherheit


Seine Intelligenz zeigt das SmartHandle besonders an Türen, die von vielen und unterschiedlichen Besuchergruppen passiert werden. Bis zu 64.000 Personen kann es nach individueller Berechtigung, Ort und Zeit steuern. Da sich die Elektronik auf der Türinnenseite befindet, ist das SmartHandle besonders einbruchssicher.


// Kabellose Online-Türüberwachung


Zusätzlich können sensible Räume auf Wunsch mit DoorMonitoring ausgestattet werden.


Die kabellose Online-Türüberwachung registriert, protokolliert und meldet sensorgesteuert sämtliche Türzustände – ob offen, geschlossen, verriegelt oder zulange offenstehend. Und alarmiert bei kritischen Ereignissen.


Mit seinem mehrfach prämierten, eleganten Design harmonisiert der intelligente Beschlag optisch mit den unterschiedlichsten Türarten. Er akzeptiert die Schließmedien Transponder bzw. SmartCard und kann jederzeit problemlos nachgerüstet und vernetzt werden.


 Verwaltung von bis zu 64.000 Medien

 Batterielebensdauer bis zu 150.000 Betätigungen

 Verschiedene SimonsVoss-Drückervarianten und Coverbreiten

 Witterungsbeständig für Außentüren

 Erhöhter, zertifizierter Einbruchschutz

 DoorMonitoring – Die kabellose Online-Türüberwachung für sensible Räume mit Alarmierung bei kritischen Ereignissen.





Simons Voss





Der Klassiker für die Außentür –
witterungsbeständig, kabellos
und im patentierten SnapIn-Verfahren
bohrungsfrei zu montieren



Sicherheit – in Ihrer Hand.
Erhöhter Einbruchschutz gemäß
PAS 24+, SKG- und ES1-Zertifizierung



Komfort trifft Sicherheit und Design:
Der elegante Türbeschlag harmonisiert
optisch mit unterschiedlichen Türarten

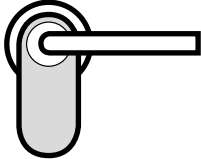


// TECHNISCHE DATEN

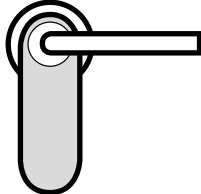
| | | | |
|------------------------------------|---|--|--|
| Ländervarianten | <ul style="list-style-type: none"> :: Euro-PZ (A) :: Swiss Round (B) | Temperaturbereich | Betrieb: -25°C bis +50°C |
| Abmessungen Variante A0/B0 (BxHxT) | 66 x 120 x 21 mm | Signalisierung | Akustisch (Buzzer) Visuell (LED – rot/grün) |
| Abmessungen Variante A1/B1 (BxHxT) | 66 x 140 x 21 mm | Speicherbare Zutritte | Bis zu 1.500 |
| Abmessungen Variante A2/B2 (BxHxT) | 66 x 174 x 21 mm | Zeitzonengruppen | 100+1 |
| Türmaßvorgaben | <ul style="list-style-type: none"> :: Türstärke: 38 - 200 mm :: Entfernungsmaße: 70 - 110 mm :: Vierkant: 7 8 8,5 9 10 | Anzahl der Medien, die pro SmartHandle verwaltet werden können | Bis zu 64.000 |
| Leseverfahren | <ul style="list-style-type: none"> :: Aktive Transpondertechnologie :: Passiv (MIFARE® Classic und DESFire®) :: Hybrid (Aktiv und passiv) :: BLE ready | Funknetzwerk | Direkt vernetzbar mit integriertem LockNode (nachrüstbar) |
| Betriebsarten | Online, virtuelles Netzwerk und Offline (kombinierbar) | Upgradefähigkeit | Firmware upgradefähig |
| Batterietyp | 4x CR2450 3V Lithium | Zertifikate | <ul style="list-style-type: none"> :: Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung :: DIN EN 1634 :: DIN EN 179 :: DIN EN 1906 (Klasse 4) :: DIN EN 1125 :: DIN EN 16867 :: PAS 24 |
| Batterielebensdauer | <ul style="list-style-type: none"> :: Bis zu 300.000 Betätigungen oder bis zu 10 Jahren Stand-By (aktiv) :: Bis zu 200.000 Betätigungen oder bis zu 10 Jahren Stand-By (passiv) | | |



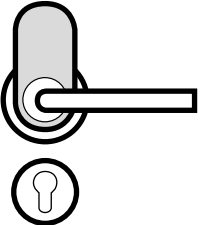
// VARIANTEN



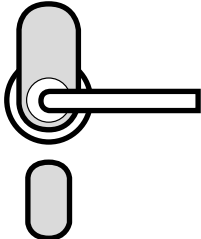
A1 / B1 für ein Entfernungsmaß des Einsteckschlusses: 70-79 mm



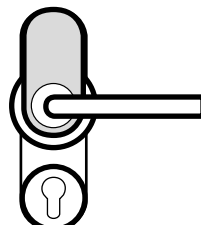
A2 / B2 für ein Entfernungsmaß des Einsteckschlusses: 70-110 mm



A0 / B0 wahlweise mit Rosettenabdeckungen ohne/ mit PZ-Aussparung



A3 für Rohrrahmen Türen mit Ovalrosetten (50 mm Lochbild) – Profillbreite min. 65 mm




A4 für Panikstangen-adaption. Kompatibilität beachten




// DRÜCKER


A




C




L



B



D





// FINISHES

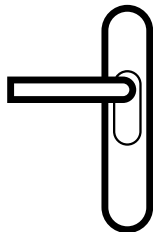
-  Silber/Weiß
-  Silber/Schwarzgrau
-  Messing/Weiß

// TECHNISCHE DATEN

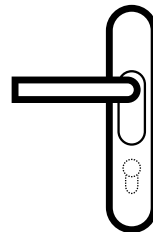
| | | | |
|--|--|--|---|
| Ländervarianten | <ul style="list-style-type: none"> :: Euro-PZ (A) :: Swiss Round (B) | Temperaturbereich | Betrieb: -20°C bis +50°C |
| Abmessungen für SnapIn und konventionelle Montage (BxHxT): | <ul style="list-style-type: none"> :: Euro-PZ/Swiss Round :: Schmal: 41 x 224 x 16 mm :: Breit: 53 x 224 x 16 mm | Signalisierung | <ul style="list-style-type: none"> Akustisch (Buzzer) Visuell (LED, nur für passiv) |
| Türmaßvorgaben | <ul style="list-style-type: none"> :: Türstärke: 39 - 100 mm :: Entfernungsmaße: 70 - 94 mm :: Vierkant: 7 8 8,5 9 10 | Speicherbare Zutritte | Bis zu 3.000 |
| Leseverfahren | <ul style="list-style-type: none"> :: Aktive Transpondertechnologie :: Passiv (MIFARE® Classic, Plus und DESFire®) :: Hybrid (Aktiv und passiv) | Zeitzonengruppen | 100+1 |
| Betriebsarten | Online, virtuelles Netzwerk und Offline (kombinierbar) | Anzahl der Medien, die pro SmartHandle verwaltet werden können | Bis zu 64.000 |
| Batterietyp | 2x CR2450 3V Lithium | Funknetzwerk | Direkt vernetzbar mit integriertem LockNode (nachrüstbar) |
| Batterielebensdauer | <ul style="list-style-type: none"> :: Bis zu 150.000 Betätigungen oder bis zu 10 Jahren Stand-By (aktiv) :: Bis zu 65.000 Betätigungen oder bis zu 6 Jahren Stand-By (passiv) :: Bis zu 120.000 Betätigungen oder bis zu 10 Jahre stand-by (hybrid) | Upgradefähigkeit | Firmware upgradefähig |
| | | Zertifikate | <ul style="list-style-type: none"> :: Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung :: DIN EN 1634 :: DIN EN 179 :: DIN EN 1906 (Klasse 4) :: DIN 18257 (ES1) :: SKG :: PAS 24 |



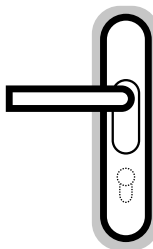
// VARIANTEN



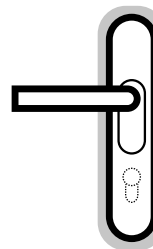
Bohrungsfreie Snap-In Montage (SHA...A/B)



Konventionelle Montage mit der Möglichkeit einer mechanischen Überschiebung (SHA/SHC/SHD...C-L)



Befestigung für Montage an Rosetten mit der Möglichkeit einer mechanischen Überschiebung* (SHF/SHG...E-L)



Befestigung für Rohrrahmentüren mit der Möglichkeit einer mechanischen Überschiebung* (SHH/SHI...E-L)

* Lieferung mit zusätzlicher Adapterplatte für die Montage



// DRÜCKER

A



C



E



B



D



// FINISHES

Edelstahl gebürstet

Messing



Das ist SimonsVoss

SimonsVoss, der Pionier funkgesteuerter, kabelloser Schließtechnik, bietet Systemlösungen mit breiter Produktpalette für die Bereiche SOHO, kleine und große Unternehmen sowie öffentliche Einrichtungen. SimonsVoss-Schließsysteme verbinden intelligente Funktionalität, hohe Qualität und preisgekröntes Design Made in Germany. Als innovativer Systemanbieter legt SimonsVoss Wert auf skalierbare Systeme, hohe Sicherheit, zuverlässige Komponenten, leistungsstarke Software und einfache Bedienung. Damit wird SimonsVoss als ein Technologieführer bei digitalen Schließsystemen angesehen. Mut zur Innovation, nachhaltiges Denken und Handeln sowie hohe Wertschätzung der Mitarbeiter und Partner sind Grundlage des wirtschaftlichen Erfolgs.

SimonsVoss ist ein Unternehmen der ALLEGION Group – ein global agierendes Netzwerk im Bereich Sicherheit. Allegion ist in rund 130 Ländern weltweit vertreten (www.allegion.com).

Made in Germany

Für SimonsVoss ist „Made in Germany“ ein ernsthaftes Bekenntnis: Alle Produkte werden ausschließlich in Deutschland entwickelt und produziert.

SimonsVoss Technologies GmbH

Feringastrasse 4
85774 Unterföhring
Deutschland
Tel. +49 89 992280
info-simonsvoss@allegion.com
www.simons-voss.com | www.allegion.com

Allgemeine Sicherheits- und Wartungshinweise finden Sie auf www.simons-voss.com/security.html

PD.BESCHLAG.D – 2022.03

© Copyright 2022, SimonsVoss Technologies GmbH, Unterföhring.

Alle Rechte vorbehalten. Texte, Bilder und Grafiken unterliegen dem Schutz des Urheberrechts.

Der Inhalt dieser Broschüre darf nicht kopiert, verbreitet oder verändert werden. Verbindliche technische Daten entnehmen Sie bitte unserem Systemhandbuch. Technische Änderungen vorbehalten.

SimonsVoss und MobileKey sind eingetragene Marken der SimonsVoss Technologies GmbH.

Simons Voss
technologies

A BRAND OF **ALLEGION** 

Made in Germany