

PRODUKTKATALOG.

Starter-System

THE FINEST IN KEYLESS SECURITY.



Simons  **Voss**
technologies

OHNE SCHLÜSSEL ÖFFNEN UND SCHLIESSEN: EINFACH PER FUNK!

HÄNGEN SIE IHRE ALTEN SCHLÜSSEL AN DEN NAGEL, ...

Bei mechanischen Schließanlagen kann ein verlorener Schlüssel richtig teuer werden, es folgen oft mehrere Tage Unsicherheit. Auch wenn ein Mitarbeiter das Unternehmen verlässt und seinen Schlüssel nicht abgibt, ist Ärger vorprogrammiert. Neben der Neuanfertigung von Schlüsseln müssen dann oft auch alle Zylinder ausgetauscht werden. Deshalb haben herkömmliche Schließanlagen in modernen Betrieben nichts mehr verloren.

... UND NEHMEN SIE DIE ZUKUNFT IN DIE HAND!

Bei Autotüren ist das Auf- und Zuschließen mit elektronischen Funkschlüsseln längst Standard. Draufdrücken, fertig. Mit dem SimonsVoss Starter-System funktioniert das jetzt für alle Arten von Türen in Gebäuden. Die neue Lösung speziell für mittlere und kleine Betriebe setzt auf Transponder statt auf Schlüssel und auf elektronische statt auf mechanische Zylinder. Genial einfach – einfach genial.

SIMONS VOSS STARTER-SYSTEM:

DIE ALL-IN-ONE LÖSUNG FÜR BIS ZU 20 TÜREN UND 100 ZUTRITTSBERECHTIGTE.

Mehr Schlösser, mehr Transponder? Fragen Sie nach dem digitalen Schließ- und Zutrittskontrollsystem 3060 von SimonsVoss – die Lösung ohne Limits.



DIE ANLAGE MIT WACHSTUMSPOTENZIAL!

- 01 EIN TRANSPONDER – IHR FUNKSCHLÜSSEL FÜR ALLE TÜREN.**
Mit einem Transponder können Sie bis zu 20 Türen öffnen und schließen.
- 02 NIE WIEDER ÄRGER WEGEN VERLORENER SCHLÜSSEL.**
Bei Verlust eines Transponders können Sie diesen sperren und einen neuen aktivieren. Sie müssen keine Schlösser mehr austauschen.
- SCHLIESSEN UND MEHR.**
03 Beim Schließzylinder mit der Zusatzoption Zutrittskontrolle können Sie festlegen, wer wann wo Zutritt hat. Auf Ihrem PC können Sie dann sehen, wer wann welche Räume betreten hat.
- EINFACHER EINBAU, LEICHTES UMRÜSTEN.**
04 Schneller Einbau der elektronischen Schließzylinder in wenigen Minuten. Keine Kabel, kein Bohren!
- INTUITIVE SOFTWARE UND PROGRAMMIERUNG.**
05 In wenigen Minuten sind Sie mit der Software vertraut, Sie können alles selbst konfigurieren. Einfaches Verwalten, Ändern und Löschen individueller Zutrittsberechtigungen in Ihrem Schließplan.
- EXZELLENT WIRTSCHAFTLICHKEIT.**
06 Das kostengünstige Starter-System passt optimal für mittlere und kleine Betriebe und ist bei Bedarf erweiterbar. Auch ein Upgrade auf noch leistungsfähigere SimonsVoss-Lösungen für große Projekte ist jederzeit und unkompliziert möglich.
- RUNDUM BETREUT.**
07 Auf Wunsch übernimmt Ihr Fachhändler das Aufmaß, die Installation sowie die Einrichtung Ihres Schließplans – inklusive Programmierung.
- QUALITÄT MADE IN GERMANY.**
08 Mehr als 10.000 installierte Systeme mit über 1 Mio. Schließzylindern rund um den Globus machen SimonsVoss zu einem führenden Hersteller digitaler Schließsysteme.

DIE BEDIENUNG IST GANZ EINFACH: EIN TRANSPONDER ÖFFNET UND SCHLIESST ALLE TÜREN!

SIMONS VOSS STARTER-SYSTEM – SO GEHT'S.

Statt mechanischer Schlüssel nutzen Sie Transponder. Damit öffnen Sie Türen aus einem Abstand ab ca. 20 cm. Per Knopfdruck funkt ihr Transponder den digitalen Schließzylinder in der Tür an. Wenn Sie berechtigt sind, können Sie die Tür nun öffnen.

Wer wann und wo Zutritt haben soll, bestimmen Sie selbst: Mit der einfach zu bedienenden LSM Starter Schließplan-Verwaltungssoftware legen Sie mit wenigen Klicks die individuelle Berechtigung pro Transponder fest.

Beispiel: Ihr Reinigungspersonal soll Server- und Archivräume nie, andere Räume nur von 18:00 – 21:00 Uhr betreten dürfen. Mit der Software können Sie die Transponder entsprechend eingeschränkt berechtigen. Clever schließen – ohne Schlüssel.



Digitaler Schließzylinder 3061



Transponder 3064

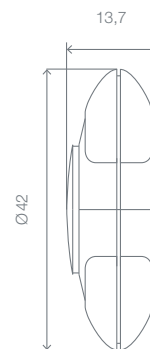


LSM Starter-Software und USB-Programmierstick



TRANSPONDER 3064

Der Transponder 3064 ist der elektronische Schlüssel im Simons-Voss Starter-System. Bestückt mit einer Hochleistungsbatterie betätigt der Transponder von SimonsVoss bis zu 400.000 Schließungen. Der digitale „Schlüssel“ spricht die elektronischen Schließzylinder per Funk an, deren Betätigung nur bei gültiger Berechtigung funktioniert. Bei Verlust lässt sich der Transponder im Nu sperren – ein neuer kann per Mausklick individuell konfiguriert werden.



Maßangaben in mm

TECHNISCHE DATEN.

- ⚡ Gehäuse aus schwarzem Kunststoff (Polyamid)
- ⚡ Abmessungen: 42 x 13,7 mm (Ø x H)
- ⚡ Schutzart: IP 65
- ⚡ Typische Lesereichweite: bis zu 40 cm zum Schließzylinder
- ⚡ Batterietyp: 1 x CR2032 3V Lithium
- ⚡ Batterielevensdauer:
 - bis zu 400.000 Betätigungen oder bis zu zehn Jahren Stand-by
- ⚡ Temperaturbereich: -25 °C bis +65 °C
- ⚡ Umweltklasse: III
- ⚡ Im Starter System können bis zu 20 Schliesszylinder und bis zu 100 Transponder verwaltet werden.
- ⚡ Begehungsliste mit bis zu 1.000 Zutritten speicherbar

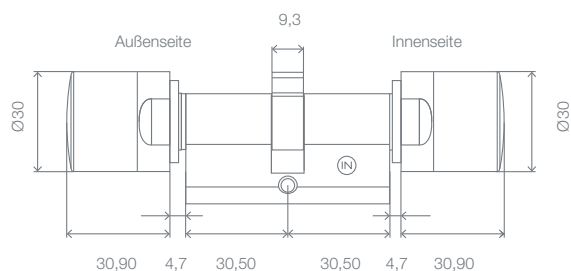
BESTELL-CODE.

Transponder 3064, mit blauem Taster

TRA2.G2

DIGITALER EUROPROFIL DOPPELKNAUFZYLINDER 3061 – FD

Der Schließzylinder – Ihr digitales Schloss. Kabelloser schneller Einbau ohne Bohren, formschönes Design: Der Digitale Schließzylinder 3061 lässt sich dank der integrierten Batterie bis zu 300.000 mal schließen. Anerkannte Zertifizierungen (VdS, BSI) unterstreichen sein hohes Sicherheitsniveau.



Maßangaben in mm

TECHNISCHE DATEN.

- ⌘ Standard-Europrofilzylinder gemäß DIN 18252 / EN 1303 / DIN EN 15684, Edelstahl-Design, beidseitig freidrehend
- ⌘ Knaufdurchmesser: 30 mm
- ⌘ Basis-Baulänge: 30 – 30 mm (Außen-/Innenmaß)
- ⌘ Gesamtlänge: bis max. 140 mm (max. 90 mm auf einer Seite), Sonderlängen auf Anfrage
- ⌘ Schutzart: IP 54
- ⌘ Batterietyp: 2 x Lithium CR2450 3V
- ⌘ Batterielevensdauer: bis zu 300.000 Schließungen oder bis zu zehn Jahren Stand-by
- ⌘ Temperaturbereich: Betrieb –25 °C bis +65 °C
Lagerung –35 °C bis +50 °C
- ⌘ 3.000 Zutritte speicherbar
- ⌘ Im Starter-System können bis zu 20 Schließzylinder und bis zu 100 Transponder verwaltet werden

PRODUKTVARIANTEN.

Digitaler Europrofil Doppelknaufzylinder 3061 – FD, Baulänge 30–30 mm, beidseitig freidrehend, Edelstahl-Design Z4.30-30.FD.G2

Version mit Zutrittskontrolle, Zeitonensteuerung und Protokollierung .ZK

Multirast-Version zur Verwendung in Türen mit Mehrfachverriegelungen, ab Baulänge 35–30 mm .MR

Kernziehschutzadapter für Schutzbeschlag/Rosetten, Länge 8 mm Z4.KA

BAULÄNGEN (Alle Längenangaben: außen – innen)

Gesamtlänge von 65 mm bis 80 mm z.B. Z4.40-40.FD.G2

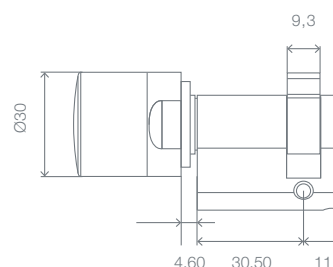
Gesamtlänge über 80 mm bis 100 mm z.B. Z4.40-60.FD.G2

Gesamtlänge über 100 mm bis max. 140 mm (max. 90 mm auf einer Seite!) z.B. Z4.65-75.FD.G2

Gesamtlänge über 140 mm bzw. über 90 mm auf einer Seite auf Anfrage

DIGITALER EUROPROFIL HALBZYLINDER 3061

Den digitalen Schließzylinder erhalten Sie in unterschiedlichsten Varianten, auch als Halbzylinder. Er bietet Ihnen Lösungen für alle gängigen Türsituationen in Ihrem Unternehmen z.B. für den Einsatz in Garagentüren oder in Schließfächern.



Maßangaben in mm

TECHNISCHE DATEN.

- ⚡ Standard-Europrofilzylinder gemäß DIN 18252 / EN 1303 / DIN EN 15684
- ⚡ Knaufdurchmesser: 30 mm
- ⚡ Basis-Baulänge: 30–10 mm
- ⚡ Gesamtlänge: max. 100 mm (Außenseite max. 90 mm), Sonderlängen auf Anfrage
- ⚡ Schutzart: IP 54
- ⚡ Batterietyp: 2 x Lithium CR2450 3V
- ⚡ Batterielevensdauer: bis zu 300.000 Schließungen oder bis zu zehn Jahren Stand-by
- ⚡ Temperaturbereich: Betrieb –25 °C bis +65 °C
Lagerung –35 °C bis +50 °C
- ⚡ 3.000 Zutritte speicherbar
- ⚡ Im Starter-System können bis zu 20 Schließzylinder und bis zu 100 Transponder verwaltet werden

PRODUKTVARIANTEN.

Digitaler Europrofil Halbzylinder 3061, Baulänge 30–10 mm, Knauf nicht demontierbar, Edelstahl-design	Z4.30-10.HZ.G2
---	----------------

Version mit Zutrittskontrolle, Zeitonensteuerung und Protokollierung	.ZK
--	-----

Halbzylinder in Multirast-Ausführung, Knauf demontierbar	.MR
--	-----

BAULÄNGEN (Alle Längenangaben: außen – innen)

Gesamtlänge von 45 mm bis 70 mm Gesamtlänge	z.B. Z4.60-10.HZ.G2
---	---------------------

Gesamtlänge über 70 mm bis 100 mm (max. 90 mm auf der Außenseite!)	z.B. Z4.80-10.HZ.G2
--	---------------------

Baulängen über 90 mm auf der Außenseite	auf Anfrage
---	-------------



DIGITALES SMART RELAIS 3063

Das digitale SmartRelais 3063 hat die Funktion eines Zutrittskontrolllesers oder Schlüsselschalters. Im System 3060 öffnet es elektrisch betätigte Türen, Tore sowie Schranken und schaltet Licht, Heizungen und Maschinen.



Maßangaben in mm

TECHNISCHE DATEN.

- ⚡ Gehäuse aus schwarzem Kunststoff (Polyamid 6.6)
Abmessungen: 55,4 x 71,8 x 25,1 mm (H x B x T)
- ⚡ Schutzart: IP 20, nicht für den ungeschützten Außeneinsatz geeignet
- ⚡ Typische Lesereichweite: bis zu 120 cm
- ⚡ Temperaturbereich: Betrieb -22 °C bis +55 °C
- ⚡ Luftfeuchtigkeit: < 95 % ohne Betauung
- ⚡ Abmessungen der Leiterplatte: 50 x 50 x 14 mm (H x B x T)
- ⚡ Netzspannung: 12 VAC (nur für SREL) oder 5-24 VDC (kein Verpolungsschutz)
- ⚡ Leistungsbegrenzung: Netzteil muss auf 15 VA begrenzt sein
- ⚡ Ruhestrom: < 5 mA
- ⚡ Max. Strom: < 100 mA
- ⚡ Impulsdauer programmierbar von 0,1 bis 25,5 Sek.
- ⚡ Optional Batteriebetrieb möglich

PRODUKTVARIANTEN.

Digitales SmartRelais 3063 in schwarzem Gehäuse, mit integrierter Antenne, Flip-Flop-Funktion, Repeaterfunktion, inkl. Backup-Batterie und mit Anschluss für externe Antenne (SREL.AV)

SREL.G2

Digitales SmartRelais 3063 in schwarzem Gehäuse, wie Grundversion, aber mit Zutrittskontrolle, Zeitonensteuerung und Protokollierung, mit Anschluss für externe Antenne (SREL.AV)

SREL.ZK.G2

TECHNISCHE DATEN DES AUSGANGSRELAIS.

- ⚡ Typ: Wechsler, bei SREL2: Schließkontakt (invertierbar)
- ⚡ Dauerstrom: max. 1,0 A
- ⚡ Einschaltstrom: max. 2,0 A
- ⚡ Schaltspannung: max. 24 V
- ⚡ Schaltleistung: 10⁶ Betätigungen bei 24 VA
- ⚡ Multifunktionsanschlüsse F1, F2, F3: max. 24 VDC, max. 50 mA
- ⚡ Vibrationen: 15 G für 11 ms, 6 Schocks nach IEC 68-2-27, nicht für den Dauereinsatz unter Vibrationen freigegeben

USB-PROGRAMMIERSTICK UND SOFTWARE

Das kleine kompakte USB-Programmiergerät gibt den Betreibern von Klein- und Kleinstschließenanlagen die Möglichkeit, kostengünstig die Hoheit über Ihre Schließenanlage zu behalten. Sie können damit eine Schließenanlage anlegen, Komponenten programmieren und Zutrittsberechtigungen verwalten. Das USB-Programmiergerät wird zusammen mit einer einfach zu bedienenden Verwaltungssoftware angeboten.

In der LSM Starter Schließplan-Verwaltungssoftware gibt es eine Matrix-Ansicht, alle anderen Dialoge können mit einem Klick von dort aufgerufen werden. Für typische Standardaufgaben, wie das Anlegen eines neuen Transponders oder das Konfigurieren einer neuen Tür, gibt es logisch geführte Assistenten oder eine einfache Ein-Klick-Lösung.



TECHNISCHE DATEN USB-PROGRAMMIERSTICK.

- :: Programmierung: SimonsVoss 25 kHz Technologie
- :: LSM Version: LSM Starter ab LSM 3.2 SP1
- :: Betriebssystem: Ab Windows XP SP3
- :: USB Schnittstelle: USB Typ A (wie ein Speicherstick) / USB 2.0
- :: Stromversorgung: USB-Stecker
- :: Abmessungen: 57(70)x19x13 mm (HxBxT)
- :: Programmierabstand: 10 – 30 cm
- :: Schutzart: IP 40
- :: Temperaturbereich: –10 °C bis +60 °C
- :: Luftfeuchte: 95% (nicht kondensierend)

BESTELL-CODE.

USB-Programmiergerät zum Programmieren von SimonsVoss-Produkten.
Anschluss an einen PC über USB-Schnittstelle in Verbindung mit LSM Starter

CD.STARTER.G2

TECHNISCHE DATEN LSM STARTER SOFTWARE.

- :: Unterstützte Betriebssysteme: Windows XP, Vista, Windows 7 und Windows 8
- :: Eingebundene Datenbank: ADS
- :: Anzahl Türen: max. 20
- :: Anzahl Transponder: max. 100
- :: Upgrade zu LSM Basic, LSM Business und LSM Professional Edition ist jederzeit möglich

BESTELL-CODE.

LSM Starter Schließplan-Verwaltungssoftware zur Installation auf einem PC / Laptop, Betriebssystem: ab Windows XP SP3

LSM.STARTER



NAME (TÜREN/SCHLIESSUNGEN)		PB	ZB
Transponder G2	Medikamente	⚡	
	Labor	⚡	
	Wartezimmer	⚡	
	Untersuchung 2	⚡	
	Untersuchung 1	⚡	
	Haupteingang	⚡	

NAME (PERSONEN)		ZB	PB
Strahl, Isolda		⚡	
2, Reinigung		⚡	
1, Reinigung		⚡	
Schmitzer, Dr. Heinz		⚡	

				X
X	X			X
	X	X		X
	X	X		X
	X	X		X
X	X	X		X

© Copyright 2014, SimonsVoss Technologies GmbH, Unterföhring.
Alle Rechte vorbehalten. Text, 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.

DE-2014-03

SIMONS VOSS TECHNOLOGIES GMBH
FeringasträÙe 4
85774 Unterföhring
Deutschland
Tel. +49 89 99228-0
Fax +49 89 99228-222
vertrieb@simons-voss.com
www.simons-voss.com
www.starter-system.com