

SALTO

inspired **access**

SALTO GEO Global Electronic Opening



Verstehen ist alles

SALTO GEO – das rundum verkabelungsfreie
Schließsystem

EINE NEUE DIMENSION DER Zutrittskontrolltechnologie

Der neue Zylinder SALTO GEO (Global Electronic Opening) ist intelligent, intuitiv und passt zu nahezu jedem Türtyp.

Die Montage von SALTO GEO ist einfach, problemlos und schnell erledigt. Sie können damit nahezu jede Tür in eine Tür mit Zutrittskontrolle verwandeln – so haben Sie jederzeit den Überblick, wer wann und wo Zutritt hat.

SALTO GEO macht auch Schluss mit den Problemen, die mechanische Schließanlagen mit sich bringen. Mit SALTOs Data-On-Card und der wireless Online-Echtzeittechnologie können Anwender die Zugriffsberechtigungen verwalten und den Zugang im Nu

erweitern, beschränken oder verweigern.

Dank der offenen Architektur können Sie SALTO GEO sogar mit vorhandenen Sicherheitssystemen verbinden und so eine vollständig integrierte Plattform schaffen. Das bedeutet effizienteres Arbeiten, Kosteneinsparungen und volle Flexibilität bei der Zutrittskontrolle.



Verstehen ist alles

1. WELTWEIT
2. FLEXIBEL
3. ANWENDUNGSSPEZIFISCH
4. TECHNOLOGISCH
5. KOMPLETT
6. DETAILLIERT



SALTO GEO kennt und versteht Ihre Bedürfnisse, Ihr Gebäude und Ihre Technik – wie es sein soll und wie flexibel es sein muss. Wir bieten eine starke neue Dimension der verkabelungsfreien Zutrittskontrolle, die sich problemlos in jede Art von Tür einfügen lässt.

SALTO GEO – ein Teil unserer rundum verkabelungsfreie Systemplattform



VERSTEHEN IST ALLES - WELTWEIT

SALTO Systems ist weltweit Marktführer für moderne verkabelungsfreie batteriebetriebene Zutrittskontrolllösungen. Nicht ohne Grund haben sich Kunden in über

70 Ländern bei mehr als
900.000 Türen

für unsere Zutrittskontrolllösung entschieden.

Wir wissen, dass die Bedürfnisse sich je nach Land und Markt unterscheiden.

Darum haben wir uns der Herausforderung gestellt und eine neue Dimension bei der Zutrittskontrolle erschlossen –

mithilfe modernster Mikroelektronik.

SALTO hat eine Lösung für europäische, britische, amerikanische, skandinavische und asiatische Normen entwickelt.

Zu unserem umfassenden Sortiment gehören Halbzylinder, Drehknopf-Zylinder, Doppelzylinder, Zylinder für Einsteckschlösser, Außenzylinder, RIM-Außenzylinder und Vorhängeschlösser. Damit bieten wir die größtmögliche Vielfalt von Lösungen für alle Anwendungsfälle.

SALTO GEO ist eine globale Lösung. Wir haben, was Sie benötigen – gleich, ob Sie in **Europa, Amerika, Skandinavien, im Nahen Osten, in Asien, Australien oder Afrika** sind.





G9S1 -
Skandinavischer
SALTO-GEO
Außenzylinder



G9B1 -
Amerikanischer
SALTO-GEO-RIM
Außenzylinder



G9S3 -
Skandinavischer
SALTO-GEO
Sicherheitszylinder



G9U1 -
Britischer
SALTO-GEO
Halbzylinder



G9U2 -
Britischer
SALTO-GEO-Zylinder
mit Drehknopf innen



G9M1 -
SALTO-GEO-
Zylinder für
Einsteckschloss



G9K1 -
Britischer
SALTO-GEO-RIM-
Außenzylinder



G9E3 -
Europäischer
SALTO-GEO-
Doppelzylinder



G9A1 -
Australischer
SALTO-GEO-
Ovalzylinder



G9E2 -
Europäischer
SALTO-GEO-Zylinder
mit Drehknopf innen



G9E1 -
Europäischer
SALTO-GEO-
Halbzylinder





VERSTEHEN IST ALLES - FLEXIBEL

Türen gibt es in allen Formen und Größen, auch an Materialien herrscht kein Mangel: Holz, Metall, Verbundstoffe und Glas.

Kein Problem für SALTO GEO, denn dieses System ist modular, anpassungsfähig und lässt sich leicht in jeder Art von Tür montieren. Es wurde speziell für Türen entwickelt und gebaut, an denen keine normalen Beschläge montiert werden können oder dürfen, zum Beispiel antike Türen, bestimmte Brandschutztüren, einige Mehrpunktverriegelungen usw.

Welchen Zugang Sie auch kontrollieren müssen: SALTO GEO ist die Antwort für Standardtüren, Glastüren, Aluminiumtüren, Stahltüren, Aufzugtüren, Parkhaus- und Parkplatzschranken oder -tore, den Zugang zu einem Rechenzentrum, Serverschränken, die Sicherheit von Containern uvm.



Schlüsselschalter



Server und Racks



Aufzüge



Vorhängeschlösser



Zylinder mit Innen-Drehknopf

Dieser SALTO-GEO-Zylinder gehört zu den vielseitigsten Produkten am Markt. Er ist in den unterschiedlichsten Größen erhältlich, somit ist er die ideale Wahl für

Halbzylinder

Der SALTO-Halbzylinder ist für europäische und britische Normen erhältlich. Er ist für alle Anwendungsfälle geeignet, in denen das Verriegelungssystem nur von außen geöffnet werden muss. Sein besonderes Design ermöglicht den Einsatz nicht nur in herkömmlichen Türen, sondern auch in Verbindung mit Schlüsselschaltern, Aufzugstafeln, Serverracks usw.



Holz-, Stahltüren sowie Türen mit schmalen Profilen, die von innen verschlossen werden müssen.

Er ist für europäische und britische Normen erhältlich.

Doppelzylinder

Der SALTO-Doppelzylinder ist ein Meisterwerk der Ingenieurs- und Feinwerktechnik. Mit nur einem Gerät können Zutritt und Verlassen durch eine Einzeltür kontrolliert werden. Außerdem kann der Zylinder mit einer Antipassback-Funktion ausgestattet werden, das heißt, es ist kein erneuter Zutritt ohne vorheriges Verlassen möglich.



Amerikanischer

Zylinder für Einsteckschlösser

Dieser SALTO-GEO-Zylinder wurde für den amerikanischen Markt entwickelt. Natürlich kann er auch für Projekte mit amerikanischen Produkten wie Panikstangen und ANSI-Einsteckschlössern verwendet werden.

RIM-Außenzylinder

Der RIM-Außenzylinder ist für amerikanische und britische Normen erhältlich. Er ist die perfekte Wahl für alle Anwendungen, in denen ein RIM- bzw. Kastenschloss benötigt wird.



Ovalzylinder

Dieser in australischen und skandinavischen Versionen erhältliche Zylinder stellt die SALTO-Technologie auch für Türen bereit, die dieses spezielle Verriegelungssystem nutzen.





VERSTEHEN IST ALLES - ANWENDUNGSSPEZIFISCH

Mit SALTO GEO können Anwender exakt das Produkt erwerben, das Ihre individuellen Bedürfnisse erfüllt.

Für Wohngebäude ist das System zum Selberprogrammieren optimal, denn damit kann eine überschaubare Anzahl von Türen und Benutzern verwaltet werden, ohne dass dazu ein Computer benötigt wird. Los geht es bereits bei einer Tür und einem Nutzer.

SALTO ROM ist für die nächste Benutzerkategorie gedacht. Das System wird über eine einfach und intuitiv zu bedienende Software verwaltet, in der sich Tagesabläufe, Kalender, Gruppen, Zeitzonen usw. einrichten lassen.

Für große Gebäude wie Schulen, Universitäten, Krankenhäuser,

öffentliche Gebäude, Bürogebäude und Flughäfen kommt SALTO Data-On-Card zum Zuge.

SALTO Data-On-Card bietet leistungsstarke und flexible Funktionen zum günstigen Preis. Sie können damit Tausende oder sogar Millionen von Türen und Benutzer verwalten.

Benutzer lassen sich unverzüglich entfernen und hinzufügen, Zugriffsrechte können schnell und einfach geändert werden. Sie können aus der Ferne Schließprotokolle abfragen und vieles mehr.

Für Betreiber, die ein modernes, elektronisches Verriegelungssystem mit unmittelbarer Kontrolle benötigen, ist das Online-Echtzeitsystem SALTO Wireless gedacht.



SYSTEM ZUM SELBERPROGRAMMIEREN

- funktioniert ohne Computer
- ermöglicht ohne Sicherheitsbeeinträchtigungen das Sperren von Schlüsselkarten
- ideal für Wohngebäude



ROM-SYSTEM

- computergestützte Verwaltung
- unterstützt Kalender, Tagesabläufe, Benutzergruppen, Zeitzonen usw.
- ermöglicht ohne Sicherheitsbeeinträchtigungen das Sperren von Schlüsselkarten
- ideal für kleine Geschäftsgebäude und andere Gebäude mit wenigen Benutzern



DATA-ON-CARD

- computergestützte Verwaltung
- unterstützt Kalender, Tagesabläufe, Benutzergruppen, Zeitzonen usw.
- ermöglicht ohne Sicherheitsbeeinträchtigungen und in Echtzeit das Sperren und Aktualisieren von Schlüsselkarten, das Erfassen von Schließprotokollen, des Batteriestatus und vieles mehr
- ideal für alle Bereiche, in denen Echtzeitkontrolle mit hoher Funktionsvielfalt benötigt wird



WIRELESS-SYSTEM

- computergestützte Verwaltung
- unterstützt Kalender, Tagesabläufe, Benutzergruppen, Zeitzonen usw.
- ermöglicht ohne Sicherheitsbeeinträchtigungen das direkte Sperren und Aktualisieren von Schlüsselkarten, das Erfassen von Schließprotokollen, des Batteriestatus und vieles mehr
- ideal für alle Gebäudetypen



Die drahtlose SALTO-Online-Technologie nutzt Funktechnologie, um die elektronischen Zylinder und Schlösser in Echtzeit mit dem Server zu verbinden. So können Benutzer Einzeltüren in Echtzeit kontrollieren, den Türstatus überwachen und sich bei geöffnet bleibender Tür oder unberechtigten Zutrittsversuchen unverzüglich informieren lassen, Schlüssel im Nu deaktivieren, die Einstellungen von Zylindern und Schlössern ändern usw.

Das sind jede Menge Vorteile, die mit dem modernen, Energie sparenden, kostengünstigen und zuverlässigen SALTO Online-Drahtlossystem ohne Verkabelung zu Türen in Echtzeit realisiert werden können.



VERSTEHEN IST ALLES - TECHNOLOGISCH

LEGIC[®]
advant innovation in ID technology

MIFARE
DESFire



RFID-TECHNOLOGIE: SICHERUNG VON SVN DATA-ON-CARD

RFID (Radio Frequency Identification) und NFC (Near Field Communications) sind Lese- und Schreibtechnologien, mit denen bei SALTO sichergestellt wird, dass Zutrittsberechtigungen niemals kompromittiert werden. In allen SALTO-Schlössern kommt die patentierte Technologie „Data-On-Card SVN™“ (SALTO Virtual Network) zum Einsatz.

Damit können die aktuellen Zutrittsdaten beim Benutzen der RFIDKarten im Gebäude auf alle Einzelzylinder und Schlösser

übertragen, dort gespeichert oder auch von dort heruntergeladen werden. Die Liste deaktivierter Schlüssel (Blacklist) kann aktualisiert werden, Schlüsselkarten lassen sich deaktivieren und Schließprotokolle können in drahtlosen und drahtgebundenen Umgebungen übertragen werden – je nach Auswahl der Beschläge/Zylinder. All diese

Funktionen erhöhen die Sicherheit und die Vorteile des Eigentümers oder Betreibers gegenüber herkömmlichen Schließsystemen.





KONTAKTLOSE RFID-TECHNOLOGIE

RFID (Radio Frequency Identification) ist der Oberbegriff für Systeme, bei denen Informationen wie die Identität eines Objekts (zum Beispiel einer Schlüsselkarte) berührungslos mittels Funk übertragen wird. Der Vorteil der RFID-Technologie in stark frequentierten Bereichen wie Schulen, Universitäten, Flughäfen, Krankenhäusern und vielen anderen Gebäuden ist der große Komfort. Benutzer müssen lediglich die Schlüsselkarte vorweisen, um eine Tür zu öffnen. Da kein Kontakt zwischen Karte und Lesegerät erforderlich ist, entfällt das von Magnetstreifenkarten bekannte Einstecken in den Leser. Auf diese Weise wird auch der Verschleiß vermindert, was weniger Wartungsaufwand bedeutet. SALTO bietet eine breite Palette an RFID-Karten gemäß ISO-Normen an. Dazu gehören Mifare, Mifare plus, DESfire, DESfire EV1, Legic advant 4000 und HID iClass. Sie alle sind dank integrierter Verschlüsselung und Kopierschutz besonders sicher. RFID-Karten sind auch zuverlässiger, denn ein Entmagnetisieren wie bei Magnetstreifenkarten ist nicht möglich. Die Karten sind außerdem abriebfest, wasser- und wetterfest und können beliebig oft wiederverwendet werden. So haben Sie die Kosten im Griff!



SMARTCARDS FÜR ANWENDUNGSKOMBINATIONEN

Eine besonders ansprechende Eigenschaft von RFID-Karten bzw. SmartCards ist der Vorteil, dass Sie eine Karte für mehrere Anwendungsfälle einsetzen können. Das macht das Leben der Anwender deutlich einfacher, denn nun kann eine einzelne Karte die Funktionen mehrerer Karten in sich vereinen, zum Beispiel Zutrittskontrolle, Zeiterfassung, Kantinenabrechnung, Zahlungsmittel usw. Benutzer können nun unterschiedliche Dienstleistungen (Verpflegungsautomaten, Stempeluhr, Kopierer, Computersysteme, POS-Terminals usw.) mit einer einzigen Karte nutzen. Da diese Karten für derart stark personenbezogene Anwendungen eingesetzt werden können, wird ihr Wert auch deutlich höher eingeschätzt, was wiederum zu einem Mehr an Produktivität und Komfort im Gebäude führt.



KONTAKTLOSE NFC-TECHNOLOGIE

NFC (Near Field Communications) ist eine neue Technologie, die sich immer mehr durchsetzt. Sie basiert auf der bei SmartCards eingesetzten RFID-Technologie und funktioniert auf einer Frequenz von 13,56 MHz über einen Abstand von mehreren Zentimetern.

NFC-fähige Smartphones emulieren Proximity-Mifare-Karten, sodass aus dem Telefon ein Gerät für viele Anwendungen wird. Das Ziel von NFC ist es, kontaktlose Transaktionen und Verbindungen zu ermöglichen, um das Leben für Nutzer einfacher und bequemer zu gestalten. So sollen sich weltweit Transaktionen und der Austausch digitaler Inhalte durchführen lassen. Das primäre Einsatzgebiet sind Mobiltelefone, die als intelligente Geldbörsen dienen können, aber es sind viele weitere Anwendungen denkbar, zum Beispiel im Hotelgewerbe, im ÖPNV, für alle Arten von Eintrittskarten, in der Zutrittskontrolle, in Parkhäusern, im Rahmen von Treueprogrammen, für Gutscheine, Informationen zu Dienstleistungen im Umfeld, das Anzeigen von Produktinformationen, mobiles Marketing und soziale Netzwerke.

NFC erweitert die Fähigkeiten der kontaktlosen Kartentechnologie. Benutzer können darüber Visitenkarten austauschen, Transaktionen und Zahlungen vornehmen, Informationen von intelligenten Plakaten abrufen oder sich gegenüber Zutrittskontrollsystemen ausweisen – mit nur einem Fingertipp. Da bisher viele Unternehmen kontaktlose IDKarten zur Zutrittskontrolle einsetzen, könnte NFC dazu beitragen, die Kosten für die Kartenausgabe und -verwaltung zu reduzieren. Je nach Unternehmensgröße sind hier hohe Einsparpotenziale vorhanden.



VERSTEHEN IST ALLES - KOMPLETT

SALTO GEO ist mehr als ein elektronischer Zylinder; es ist eine neue Dimension bei der autonomen Zutrittskontrolle und Teil der umfassenden SALTO-Zutrittskontrollplattform.

Unser modernes System ermöglicht Benutzern, jede Tür in ein Zutrittskontrollsystem mit vollem Funktionsumfang zu verwandeln – ohne Einschränkungen für Komfort, Bequemlichkeit, Sicherheit oder Kontrolle. Schluss mit einem Zylindertausch bei verlorenen oder gestohlenen Schlüsseln, denn mit dem System können Karten und Schlösser aus der Ferne einfach und schnell aktualisiert werden, zum Beispiel durch Einschränkungen oder Deaktivierungen.

Egal, was Ihre Anforderungen sind – Sicherheit und Kontrolle von Haupteingangstüren, Haupttoren, Innentüren, Glastüren, Notausgängen, Aufzügen, Umkleiden oder Parkbereichen – und welche Vorgaben zu berücksichtigen sind – Designerschlösser und -drücker, Sonderfarben, spezielle Oberflächen –: Wir haben die Lösung. Dazu kommt eine leistungsfähige und zuverlässige Softwarelösung für Windows und SQL, mit der Sie bis zu 4 Millionen Online-Benutzer überwachen können. SALTO lässt Grenzen fallen.

PRODUKTE FÜR PANIKSTANGEN

SALTO hat ein vollständiges Sortiment zur Kontrolle von Notausgängen mit Panikstangen im Programm.

- zertifiziert nach EN1125 *
- kompatibel zu über 40 Panikstangen
- Lösung für Panikstangen mit Einsteckschlössern und RIM-Panikstangen
- erhältlich in wireless Online-Ausführungen *



WANDLESEGERÄTE FÜR AUFZÜGE UND MECHANISCHE SCHRANKEN

Diese Lesegeräte sind für elektrisch betriebene Türen und Türen mit elektrischen Öffnern gedacht, zum Beispiel bei Aufzügen, Schranken, Drehkreuzen, Rollläden, Personenschleusen, automatischen Türöffnern usw.

- Aktualisieren oder Sperren von Benutzerkarten, Erfassen von Protokolldaten und Ermitteln des Batteriestatus von autonomen Geräten im SALTO Virtual Network
- vandalismussicher *
- IP-Verbindung für Online-Ausführungen
- unterstützt Sonderfunktionen: Antipassback, Anwesenheitskontrolle, Verriegelung, begrenzte Belegung, automatische Anmeldung und Verbindung zu Relaisweiterungsplatinen



SPINDSCHLÖSSER

Mit SALTO-Spindschlössern können auch Spinde über dieselbe Plattform mit denselben Anmeldedaten verwaltet werden.

- geringe Größe
- passend für alle Spinde, auch solche mit Stahltüren
- benutzerfreundliche Bedienung
- verschiedene Betriebsmodi, zum Beispiel freie Vergabe, feste Spindvergabe oder Familienfunktion
- Unterstützung für SALTO Virtual Network



* modellabhängig



AELEMENT – DAS EXKLUSIVE ELEKTRONISCHE SCHLOSS MIT WIRELESS DNA

SALTO AELEMENT ist ein technisches Juwel, das aufgrund seines Designs und der leistungsfähigen Zutrittskontrolltechnologie von Architekten geliebt wird.

- kompatibel zu europäischen und ANSI-Normen
- kleinstes Lesegerät auf dem Markt aus doppelschichtigem Spritzguss
- passt zu nahezu allen Türdrückertypen, sogar zu Designergriffen
- wireless-ready, kann binnen Sekunden vom autonomen Offline- in den wireless Online-Betrieb versetzt werden, einfach durch Verbinden mit einer Funkantenne – kein Hardwaretausch erforderlich.



ELEKTRONISCHE BESCHLÄGE

Für Türen, bei denen zusätzliche Funktionen oder weitere Verriegelungsoptionen benötigt werden, stellt SALTO eine breite Palette an elektronischen Beschlägen vor.

- 8 verschiedene Öffnungsmodi
- verschiedene Normen: europäische und skandinavische Beschläge in schmaler und breiter Ausführung, ANSI- und Glastürbeschläge, Sicherheitsausführungen, Beschläge mit doppelseitigem Leser usw.
- unterstützt SALTO Virtual Network
- drahtlose Online-Funktion für Echtzeitkommunikation mit dem Server



SOFTWARE

SALTO-Software ist leistungsstark und dennoch einfach und intuitiv zu bedienen.

- SQL-Datenbank als Basis, Windows-Serviceversion erhältlich
- Verwaltung von bis zu 4 Millionen Benutzern und 64.000 Türen in einem System
- Hotelsoftware, kompatibel zu Hotel- und Gebäudemanagementsystemen
- Mehrplatz- und LAN/WAN-fähig
- Mandantenversion verfügbar
- Integrationsschnittstelle für Anbindung an Drittsysteme
- flexibel und sicher

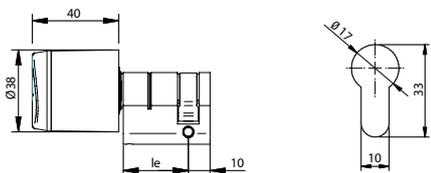


wireless
real-time access control



VERSTEHEN IST ALLES - DETAILLIERT

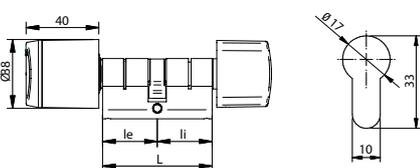
G9E1 - Europäischer SALTO-GEO-Halbzylinder



Technische Daten:

- erhältlich in 4 Oberflächen: Chrom matt, Chrom poliert, PVD Messing poliert, PVD Messing matt
- erhältlich für Zylinderlängen von 30 bis 50 mm
- 1 Lithium-Standardbatterie CR2

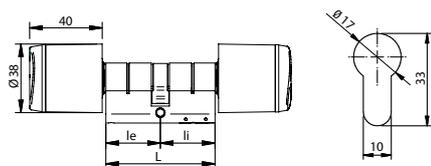
G9E2 - Europäischer SALTO-GEO-Zylinder mit Drehknopf innen



Technische Daten:

- erhältlich in 4 Oberflächen: Chrom matt, Chrom poliert, PVD Messing poliert, PVD Messing matt
- erhältlich für Zylinderlängen von 60 bis 150 mm
- Sonderausführung für Glastüren
- 1 Lithium-Standardbatterie CR2

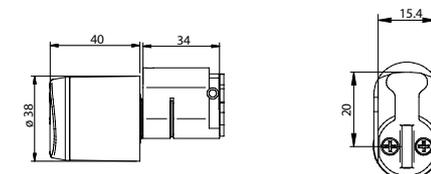
G9E3 - Europäischer SALTO-GEO-Doppelzylinder



Technische Daten:

- erhältlich in 4 Oberflächen: Chrom matt, Chrom poliert, PVD Messing poliert, PVD Messing matt
- erhältlich für Zylinderlängen von 60 bis 150 mm
- 1 Lithium-Standardbatterie CR2

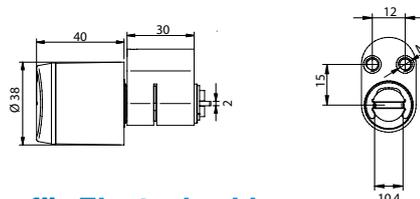
G9A1 - Australischer SALTO-GEO-Ovalzylinder



Technische Daten:

- erhältlich in 4 Oberflächen: Chrom matt, Chrom poliert, PVD Messing poliert, PVD Messing matt
- australisches Oval-Zylinderprofil, 34 mm Zylinderlänge
- 1 Lithium-Standardbatterie CR2

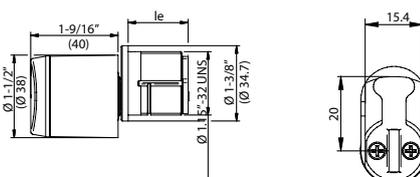
G9S1 - Skandinavischer SALTO-GEO-Außenzylinder



Technische Daten:

- erhältlich in 4 Oberflächen: Chrom matt, Chrom poliert, PVD Messing poliert, PVD Messing matt
- erhältlich für Zylinderlängen von 29 bis 50 mm
- 1 Lithium-Standardbatterie CR2

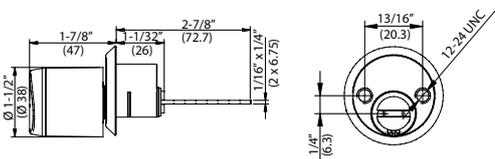
G9M1 - SALTO-GEO-Zylinder für Einsteckschloss



Technische Daten:

- erhältlich in 4 Oberflächen: Chrom matt, Chrom poliert, PVD Messing poliert, PVD Messing matt
- erhältlich für Zylinderlängen von 29 bis 50 mm
- 1 Lithium-Standardbatterie CR2

G9B1 - Amerikanischer SALTO-GEO-RIM-Außenzylinder

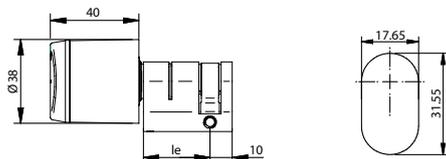


Technische Daten:

- erhältlich in 4 Oberflächen: Chrom matt, Chrom poliert, PVD Messing poliert, PVD Messing matt
- amerikanisches RIM-Außenzylinderprofil für RIM-Schlösser
- 1 Lithium-Standardbatterie CR2



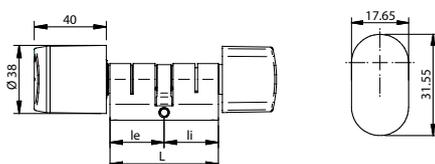
G9U1 - Britischer SALTO-GEO-Halbzylinder



Technische Daten:

- erhältlich in 4 Oberflächen: Chrom matt, Chrom poliert, PVD Messing poliert, PVD Messing matt
- erhältlich für Zylinderlängen von 30 bis 50 mm
- 1 Lithium-Standardbatterie CR2

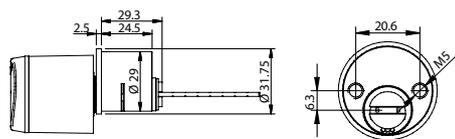
G9U2 - Britischer SALTO-GEO-Zylinder mit Drehknauf innen



Technische Daten:

- erhältlich in 4 Oberflächen: Chrom matt, Chrom poliert, PVD Messing poliert, PVD Messing matt
- erhältlich für Zylinderlängen von 40 bis 150mm
- 1 Lithium-Standardbatterie CR2

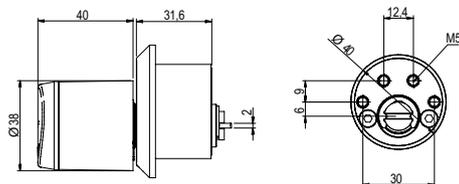
G9K1 - Britischer SALTO-GEO-RIM-Außenzylinder



Technische Daten:

- erhältlich in 4 Oberflächen: Chrom matt, Chrom poliert, PVD Messing poliert, PVD Messing matt
- 1 Lithium-Standardbatterie CR2

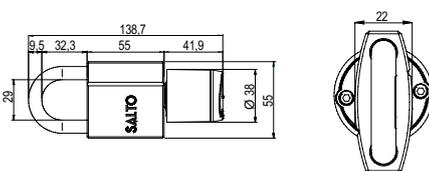
G9S3 - Skandinavischer SALTO-GEO-Sicherheitsaußenzylinder



Technische Daten:

- erhältlich in 4 Oberflächen: Chrom matt, Chrom poliert, PVD Messing poliert, PVD Messing matt
- skandinavischer Sicherheitszylinder für skandinavische Einsteckschlösser
- 1 Lithium-Standardbatterie CR2.

SALTO-GEO-Vorhängeschloss



Technische Daten:

- erhältlich in 4 Oberflächen: Chrom matt, Chrom poliert, PVD Messing poliert, PVD Messing matt
- 1 Lithium-Standardbatterie CR2

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Zutrittskontrolle:

- maximale Anzahl Nutzer pro Tür: 4 Millionen
- maximale Anzahl Türen pro System: 64.000
- maximale Einträge im Schließprotokoll: 1000
- Zeitzonen: 256
- Zeitperioden: 256
- Kalender im System: 256
- Zonen im System: 1024
- Benutzergruppen: unbegrenzt

Schließmodi:

- Standard (stets verschlossen)
- automatisches Öffnen (8 Intervalle für zeitgesteuertes Schließen und Öffnen pro Tag, inklusive Feiertagen)
- Toggle Funktion (Karte zum Schließen und Öffnen verwenden)
- zeitgesteuerte Toggle Funktion (Karte zum Schließen und Öffnen verwenden, zeitplanabhängig)

Hauptmerkmale und Vorteile:

- Schutzklasse IP66 (starkes Strahl Wasser), verwendbar im Aussenbereich
- vollständige Integration in die SALTO-XS4-Plattform
- virtuelles Netz über SALTO Virtual Network
- diverse ID-Träger: iButton, Mifare, DESfire, Legic, HID iClass
- kontaktlose Versionen NFC-kompatibel
- Kommunikation zwischen Identmedium und GEO-Zylinder erfolgt gesichert und verschlüsselt
- optische Signalisierung über Leuchtring; Zweifarb-LED (grün/rot) zum Anzeigen der Zutrittsfreigabe
- hohe Sicherheit dank hochwiderstandsfestem, gehärtetem Aufbohrschutz
- verdeckte Montageschrauben für mehr Sicherheit und Ästhetik
- Notöffnung über tragbares Programmiergerät (PPD)

Seit der Gründung 2001 hat SALTO Systems sich zum Marktführer im Bereich moderner elektronischer Zutrittskontrollsysteme entwickelt.

SALTO erkannte den Bedarf für ein neues Zutrittskontrollkonzept und entwickelte auf dieser Basis eine breite Palette innovativer Produkte. Dazu gehören das SALTO Virtual Network und die XS4-Zutrittskontrollplattform. Die elektronischen Beschläge, Wandlesegeräte sowie Online- und Offline-Steuergerät überwachen heute den sicheren Zugang in immer mehr Anwendungen, beispielsweise an Flughäfen, in Krankenhäusern, bei Banken, in Regierungsgebäuden, an Universitäten und in Hotels.

Wir bei SALTO sind fest entschlossen, stets die Nummer 1 zu sein und auch zu bleiben. Wir wissen, dass Sie eine Wahl haben – und wir möchten, dass Sie sich für uns entscheiden. Darum haben wir unsere Ziele hoch gesetzt: sowohl bei unseren Zutrittskontrollprodukten als auch bei der Kundenbetreuung.



SALTO Systems HQ, Spain

Polígono Lanbarren
C/ Arkotz, 9
20180 Oiartzun, Spain
Tel.: +34 943 344 550
Fax: +34 943 341 621
info@saltosystems.com
www.saltosystems.com

SALTO Systems GmbH, Germany

Gewerbestr. 5
58285 Gevelsberg
Deutschland
Tel.: +49 (0)2332/55116-0
Fax: +49 (0)2332/55116-19
info.de@saltosystems.com
www.saltosystems.de

SALTO Systems UK Ltd

Epic Innovation Centre
Nuneaton, Warwickshire
CV10 7RH, United Kingdom
Tel.: +44 247 679 6430
Fax: +44 247 679 6431
info.uk@saltosystems.com
www.saltosystems.co.uk

SALTO Systems UK Ltd

Milton Park Innovation Centre,
99 Milton Park, Oxon
OX14 4RY, United Kingdom
Tel.: +44 1235 841 531
Fax: +44 247 679 6431
info.uk@saltosystems.com
www.saltosystems.co.uk

SALTO Systems Inc, USA

3073 McCall Drive Suite 1
Atlanta GA 30340
Tel.: (770) 452-6091
Toll Free: 866-GO SALTO
Fax: (770) 452 6098
info@salto.us
www.salto.us

SALTO Systems Pte Ltd, Asia

315 Outram Road
#03-01 Tan Boon Liat Building
Singapore 169074
Tel: +65 6557 22 55
Fax: +65 6223 24 83
info.asia@saltosystems.com
www.saltosystems.com

SALTO Systems Pty Ltd, Australia-Sydney

Level 1, 191 Botany Road,
Waterloo NSW 2017
Australia
Tel.: +61 1 3007 39959
Fax: +61 2 8580 5099
info.sydney@saltosystems.com
www.saltosystems.com.au

SALTO Systems Australia Pty Ltd, Melbourne

Suite 29, 1 Ricketts Road,
Mt. Waverley Vic 3149
Australia
Tel.: +61 1 3007 39959
Fax: +61 3 9225 5050
info.melbourne@saltosystems.com
www.saltosystems.com

SALTO Systems Inc, Canada

1847 Perrot Blvd., Suite 400
Notre-Dame-de-l'Île-Perrot,
QC, J7V 7P2, Canada
Tel.: +1 (514) 616 2586
Fax: +1 (514) 448 0859
info.canada@salto.us
www.saltosystems.ca

SALTO Systems, Mexico

Bonampak 77 SM-3 Oficina: 205
Cancún, Q. Roo 77500
México
Tel.: +52 (998) 892 8752
Fax: +52 (998) 892 8752
info.mexico@salto.us
www.salto.us

SALTO Middle East, Dubai

Jebel Ali Free Zone
Lob 6, office 22
PO Box 262871
Dubai, United Arab Emirates
Tel.: +971 48 811 050
info.me@saltosystems.com
www.saltosystems.com

SALTO Systems BV, Netherlands

Kraanspoor 48
1033 SE Amsterdam
The Netherlands
Tel: +31 206 353 100
Fax: +31 206 353 109
info.nl@saltosystems.com
www.saltosystems.nl

SALTO Systems Nordic, Denmark

Banegårdspladsen 1.1.14
4400 Kalundborg
Denmark
Tel.: +45 48 44 88 11
Fax: +45 78 775 115
info.nordic@saltosystems.com
www.saltosystems.dk

SALTO Systems Nordic, Norway

Banegårdspladsen 1.17
4400 Kalundborg
Denmark
Tel.: +47 21 64 11 07
Fax: +45 78 775 115
email: info.no@saltosystems.com
www.saltosystems.no

SALTO Systems Nordic, Finland

Business Park Kehämylly
Vanha Nurmijärventie 62
FI - 01670 Vantaa
Tel.: +358 40 6810 103
Fax: +45 78 775 115
email: info.fi@saltosystems.com
www.saltosystems.fi

SALTO Portugal

Largo Capitaó Pinheiro
Torres de Meireles 51/52, R/C;
4150-619 Porto, Portugal
Tel.: +351 220 937 508
Fax: +351 220 935 871
info.portugal@saltosystems.com
www.saltosystems.com

EVVASALTO ACCESS AB

Regulatorvägen 19
141 44 Huddinge, Sweden
Tel.: +46 (0)8-555 982 00
Fax: +46 (0)8-746 01 40
sverige @evvasalto.se
www.evvasalto.se

SALTO Systems France, Nanterre

10, rue Abbé Hazard,
92000 Nanterre
France
Tel: +33 (0)1 55 17 13 70
Fax: +33 (0)1 55 17 05 77
email : info.fr@saltosystems.com
www.saltosystems.fr

SALTO
inspired access
www.saltosystems.de