



Axessor® Serie

Vielseitig einsetzbar -
individuell anpassbar

Axessor USB
Axessor IP
Axessor CIT

Für zuverlässigen, sicheren und kontrollierten Wertschutz.

Die felderprobten Tresorschlösser von dormakaba eignen sich besonders für die Sicherung von Bargeld und Wertsachen.



Tresorschlösser von dormakaba

Sicherheit. Zuverlässigkeit. Nachhaltigkeit.

dormakaba steht für Sicherheit, Nachhaltigkeit und Zuverlässigkeit. Unsere Mission ist es, das Leben unserer Kunden intelligent und sicher zu machen. Getreu unserer Mission investieren wir in Innovationen, um sichere Tresorschlösser zu entwickeln, die Ihre Anforderungen und Erwartungen übertreffen.

Das Engagement für die Entwicklung innovativer und praktischer Produkte ist das Unterscheidungsmerkmal von dormakaba. Unsere Axessor Tresorschloss-Serie ist ein gutes Beispiel für unser Engagement bei der Bereitstellung von Premium-Tresorschloss-Systemen, die für gesicherten Zugriff auf Ihre Tresore konzipiert sind.

“Die Verpflichtung, flexible und praktische Lösungen zu entwickeln, unterscheidet dormakaba”

Mit der Axessor Serie definieren Sie Setup und Funktionsumfang Ihres Hochsicherheits-Schließsystems.

Modular

Durch den modularen Aufbau der Axessor-Tresorschlösser lässt sich das System schnell und flexibel an aktuelle und zukünftige Anforderungen anpassen. Von Einzelplatz-Tresorsystemen über Zeitcodeschlösser bis hin zu vernetzten Mehrfachverriegelungen, die an Alarm- und Überwachungssysteme angeschlossen sind, ist dank der Modularität alles verfügbar.

Konfigurierbar

Axessor-Schlösser können direkt vor Ort über die Eingabeeinheit oder die USB-Schnittstelle konfiguriert werden. Die vernetzten Schlösser ermöglichen die Fernkonfiguration über eine Netzwerk-

software. Die Systemkonfiguration kann gespeichert und auf andere Axessor Schliesssysteme kopiert werden. Bestehende Systeme können zu einem späteren Zeitpunkt erweitert werden.

Vielseitig

Die Axessor-Serie ist eine Weiterentwicklung der bereits in vielen tausend Anwendungen eingesetzten Produkte und zählt zu den effizientesten und zuverlässigsten Schliesssystemen am Markt. Die Schlösser können genau den Bedürfnissen angepasst werden.

dormakaba wird weiterhin Systeme liefern, die Sicherheit und Komfort definieren. Zusammen mit erstklassigem Service und Training liegt unsere Priorität immer auf Kunden-Mehrwert und Wertschätzung unserer Marke.



Axessor USB

Intuitive Bedienung

Das elektronische Axessor USB Kombinationsschloss ist die perfekte Wahl, wenn Qualität und Vielseitigkeit von größter Bedeutung sind. Es ist die optimale Wahl für bis zu 20 Benutzer. Das Schloss bietet Zugriffsrechte von Codes für Master, Manager, Benutzer und Kuriere. Der Zugang kann anhand von wöchentlichen Sperrzeiten, Feiertageinstellungen und Öffnungsverzögerungen gesteuert werden. Alle Ereignisse werden für Audit- und Revisionszwecke manipulationssicher protokolliert.

Axessor USB

Überall dort, wo Flexibilität gefragt ist, ist Axessor USB die richtige Wahl. Die erwünschte Konfiguration kann sowohl direkt an der Eingabeeinheit vorgenommen werden wie auch mit einer modernen Software über einen USB-Anschluss. Mit der Software kann auch ein vollumfängliches Audit ausgelesen werden.

Bewährt vielseitig

Die Axessor Serie ist eine Weiterentwicklung der bereits zehntausendfach im Einsatz stehenden Produktfamilie und gehört zu den leistungsfähigsten und zuverlässigsten Schlosssystemen im Markt. Das robuste Metallgehäuse genügt den höchsten Qualitätsansprüchen. Das individu-

ell konfigurierbare Funktionsangebot erlaubt die Anpassung an sich ändernde Betriebsanforderungen. So ist Ihre Investition gesichert, heute und in der Zukunft.

Modular und flexibel

Axessor® Serie kann mit einer externen Spannungsversorgung betrieben werden womit der Batteriewechsel entfällt. Die vielen zusätzlichen, programmierbaren Ein- und Ausgänge erlauben zudem eine flexible Integration in Alarmsysteme und eine umfangreiche Systemüberwachung.

AS284-USBW, Konfigurationssoftware

Die leicht zu bedienende Software macht es einfach, die Parameter der Schlösser über die USB-Schnittstelle einzustellen. Autorisierte Manager können die Sperrkonfiguration problemlos anpassen und Verwalten.

AS284-AUDITW, Audit Viewer

Ein Überwachungsprotokoll von 10.000 Ereignissen kann vor Ort heruntergeladen werden. Dies ermöglicht autorisiertem Personal, die Verwendung zu analysieren.



Axessor IP

Grosser Funktionsumfang

Axessor IP ermöglicht, Schlösser zentral zu überwachen und Einstellungen schnell den ändernden Betriebsanforderungen anzupassen. Das reduziert die Reise- und Verwaltungskosten, erhöht die Produktivität des Sicherheitspersonals und verbessert die Kontrolle der Tresorschlösser.

Axessor IP

Die Axessor IP Version bietet einen gegenüber der USB Ausführung erweiterten Funktionsumfang und eine optionale Erweiterung in Form der eBox für den Anschluss an ein TCP/IP Netzwerk. Die Vernetzung erlaubt eine einfache und ressourcenoptimierte Verwaltung und Überwachung einer unbegrenzten Anzahl von Schlössern. Sämtliche Datenverbindungen und Kommunikationsprotokolle verwenden eine 256 AES Verschlüsselung.

Mit der eBox stehen weitere 5 Ein- und Ausgänge zur Verfügung.

AS284-NETW, Management-Software

Dank Möglichkeiten wie Batchprogrammierung und einer flexiblen Berechtigungskonfiguration für alle Bediener bietet die Software eine effiziente Lösung zur Verwaltung

von einigen wenigen bis zu hunderten von vernetzten Schlössern. Zur Erhöhung der Sicherheit ist der Zugriff auf die Management-Software mit einem virtuellen oder physikalischen USB-Sicherheitsdongle sowie mit einem Passwort geschützt.

AS280, Installation-Software

Mit der Installationssoftware werden die notwendigen Netzwerkeinstellungen über den USB Port im Schloss konfiguriert. Die Installationssoftware ist ebenfalls mit einem Sicherheitsdongle und Passwort geschützt. Jegliche Aktion wird zudem in einem Logfile protokolliert.

AS283 SDK, Software-Entwicklungspaket

Das Software-Entwicklungspaket beinhaltet sämtliche für einen Programmierer benötigten Funktionen, um mit dem Axessor IP eine verschlüsselte Kommunikation über LAN oder USB aufzubauen und alle möglichen Schlossparameter zu verändern. Mit sehr wenig Programmieraufwand können somit Axessor-Schlösser in kundenspezifische Softwareapplikationen integriert werden. Das Software-Interface ist als .NET-Funktions Bibliothek erhältlich und ist somit für .NET-Entwickler bestens geeignet.



Axessor CIT

Einmalcodes und Vernetzung

Durch die Verschmelzung von Netzwerkfunktionalität mit Einmalcode Betriebsart entsteht mit dem Axessor CIT ein neues Top-Produkt der Serie, das in Punkto Flexibilität hohe Masstäbe setzt.

Axessor CIT

Das Axessor CIT ist ein standalone Schloss, das den ICS - Interactive Code System-Algorithmus - sowie die einfache OTC «One-Time-Code» Funktion integriert.

Zusätzlich bietet der Axessor CIT die gesamte Funktionalität eines Axessor IP. Es kann jederzeit durch Hinzufügen einer optionalen eBox vernetzt werden.

Einmalcode-System, ICS oder OTC

Der patentierte ICS-Modus erhöht durch einen interaktiven Austausch zwischen Safe-Bediener und Zentrale massgebend die Sicherheit einer Öffnung. Dabei werden in einem Frage-Code die Identität und der Bedrohungs-Status an die Zentrale übermittelt, die darauf angemessen reagieren und entsprechende Einmalcodes ausgeben kann.

Im OTC-Modus werden Einmalcodes erzeugt, die den Mitarbeiter eine einmalige Öffnung erlauben. Ein zurückge-

meldeter Schließungs-Code garantiert den konformen Öffnungs- und Schliessvorgang am Safe.

Der Betrieb im ICS- oder OTC-Modus ist komplett ohne physikalischen Schlüssel und ohne Verkabelung. Das Schloss ist virtuell mit der Verwaltungssoftware durch einen proprietären Algorithmus und die zwischen dem Schloss und der Software ausgetauschten Öffnungs- und Schließungs-Codes verbunden. Darin werden Bedrohungsstatus, Türöffnungen und Leistungspegel der Schloss-Batterie übermittelt und erlauben eine vollständige Kontrolle.

Multi-Mode-Betrieb

Wenn eins plus eins gleich mehr als zwei ist, gilt dies sicherlich für den Parallelbetrieb des Axessor CITs. Abhängig von den Anforderungen kann der normale Betriebsmodus mit fixen Öffnungscodes erweitert werden durch eine Öffnung unter Verwendung einer Zeitcodeoperation, z. Bsp. während sich das Schloss in einer Zeitsperrphase befindet. Andere Kombinationen, wie die verschiedenen Betriebsmodi kombiniert werden können, sind möglich. Natürlich kann die Öffnung des Schlosses immer auf einen einzigen Betriebsmodus beschränkt werden.



Flexibilität

Investitionssicherheit

Anwendungen:

- Private
- Hotels
- Industrie
- Banken
- Poststellen
- Detailhandel
- Restaurantketten
- Geldtransport
- Behörden

Das Axessor ist das ideale Sicherheitsschloss für alle Geldautomaten und Tresore. Ob im Standalone Modus oder über das LAN für vernetzte Tresorschlösser, das Axessor bietet für alle Anwendungen das richtige Produkt.

Patentiertes Motorschloss mit Autoverriegelung für höchste Verschlussicherheit. Zwei frei programmierbare Eingänge und zwei potentialfreie Relais-Ausgänge sind direkt am Schloss verfügbar um ohne zusätzliche Optionen z. Bsp. eine Alarmanlage anschliessen zu können.



	Axessor USB	Axessor IP	Axessor CIT
Einmalcodes	Nein	Nein	Ja
Netzwerkfähig	Nein	Ja	Ja
Master Code	1, öffnet/kann nicht öffnen	1, öffnet/kann nicht öffnen Sperrzeitunterbrechung	1, öffnet/kann nicht öffnen Sperrzeitunterbrechung
Manager Codes	2	4, Funktion konfigurierbar	4, Funktion konfigurierbar
Bediener Codes	18, in zwei Gruppen	36, in vier Gruppen	36, in vier Gruppen
Kurier Code	1	1, öffnen oder Zeitverzögerungsumgehung	1, öffnen oder Zeitverzögerungsumgehung
Sondercodes	Nein	Innenfachcode, Zeitcode, Verfallcode, Schoss sperren/freigeben	Einmalcodes für OTC oder ICS, Innenfachcode, Zeitcode, Verfallcode, Schoss sperren/freigeben
Vieraugenprinzip	Ja, beliebige zwei Codes	Ja, beliebige zwei Codes, gleiche, oder unterschiedliche Gruppe	Ja, beliebige zwei Codes, gleiche, oder unterschiedliche Gruppe
Wochensperrzeiten	16	35	35
Feriensperrzeiten	22	22	22
Sperrzeitunterbrechung	Nein	Ja, 8 frei programmierbar	Ja, 8 frei programmierbar
Öffnungsverzögerungen	4, zwei pro Gruppe wählbar	8, zwei pro Gruppe wählbar	8, zwei pro Gruppe wählbar
Zeitabhängige Funktionen	Nein	Je 3 für Gruppe 1, 2 und 3	Je 3 für Gruppe 1, 2 und 3
Rückkehrzeitverzögerung	Nein	Ja	Ja
Wählbare Anzeige der Öffnungsverzögerung	Nein	Ja	Ja
Ein- und Ausgänge am Schloss	1 potenzialfreier und 1 kontaktgesteuerten Eingang, 2 potenzialfreie Ausgänge		
Lokale Verbindung	USB		
Ereignisspeicher	>10,000 Einträge		
Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Portugiesisch, Niederländisch, Ungarisch, Polnisch, Türkisch selektierbar		



Safe Locks

dormakaba Deutschland GmbH

DORMA Platz 1
DE-58256 Ennepetal
T +49 2333 793-0
info.de@dormakaba.com
www.dormakaba.de

dormakaba Luxembourg S.A.

Duchscherstrooss 50
LU-6868 Wecker
T +352 26710870
info.lu@dormakaba.com
www.dormakaba.lu

dormakaba Schweiz AG

Hofwissenstrasse 24
CH-8153 Rümlang
T +41 848 85 86 87
info.ch@dormakaba.com
www.dormakaba.ch