



## Axessor® CIT Tresorschloss

### Einmalcode und Vernetzung

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

#### Axessor® CIT

Das Axessor® CIT ist ein Stand-Alone Schloss, das den bekannten ICS - Interactive Code System-Algorithmus - sowie die einfache OTC «One-Time-Code» Funktion integriert. Zusätzlich bietet das Axessor® CIT die gesamte Funktionalität eines Axessor® IP. Es kann jederzeit durch Hinzufügen einer optionalen eBox vernetzt werden.

#### Einmalcode

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 Schließungscodes verbunden. Der anspruchsvolle und patentierte ICS-Modus umfasst eine programmierbare Code-Ablaufzeit, eine Bedrohungsbenachrichtigungs-Funktion und eine Überwachung des Leistungspegels für Batterie und externe Stromversorgung.

#### Multi-Mode-Betrieb

Wenn eins plus eins gleich mehr als zwei ist, gilt dies sicherlich für den Parallelbetrieb des Axessor® CIT. Abhängig von den Anforderungen kann der normale Bankbetriebsmodus 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 noch auf einen einzigen Zeitcode- oder Bankbetriebsmodus beschränkt werden.

**dormakaba Schweiz AG**  
Mühlebühlstrasse 23  
8620 Wetzikon

T: +41 44 931 61 11  
[www.dormakaba.com](http://www.dormakaba.com)

## Betriebsmodi

- Bank Modus
- Einmalcode Modus ICS/OTC oder DM
- 'Mixed Mode' Parallelbetrieb

## Codefunktionen

- 4 Hierarchiestufen: 1 Master, 4 Manager, 36 Bediener, 1 Kurier
- Code 41 für Audit wählbar
- Code 42 für Aktivierung wählbar
- Code 45 / 46 als Ausgangsimpuls wählbar
- Code 47 als Zeitcode wählbar
- Code 48 zur Schlosssperrung / Code 49 zur Freigabe wählbar
- Verfallcodes für Gruppe 4 wählbar
- 4-Augen-Modus für Öffnung wählbar: aus gleicher, unterschiedlicher oder beliebiger Gruppe
- 4-Augen-Modus für Programmierung wählbar
- Code Einzel- oder Gruppensper- rung
- Bedrohungscode wählbar +/- 0...9
- Strafsperre nach 4 Falscheingaben

## Berechtigungen

- Schlossöffnung Master und Mana- ger wählbar
- Sperrzeitumgehung für Master wählbar
- Zugriff der Manager und Bediener auf Eilsperre wählbar
- Zugriff der Manager auf Benutzer aller Gruppen wählbar
- Zeitverzögerungsumgehung für Kurier wählbar

## Zubehör

### Externe Steckernetzteile

- Steckernetzteil für den Standalone-Betrieb. Anschluss direkt an Axessor®- Schloss EU, 100–240V/50–60Hz/6V
- Steckernetzteil für den Anschluss an Power Box (EU, 100–240V/50–60Hz/12V stabilisiert).
- Power Box für den Standalone-Betrieb. Anschluss direkt an Axessor®- Schloss, 9–24 VDC/6VDC.

### Verbindungskabel

Verbindungskabel Eingabeeinheit — Tresorschloss 55/120/200cm.

## Zeitfunktionen

- Sommer-/Winterzeit-Umschal- tung
- 35 Wochensperrzeit-Programme
- 22 Urlaubs- und jährliche Sperrzei- ten
- Eilsperre
- 8 Sperrzeitenunterbrechungen
- Anzeige nächste Öffnungszeit wählbar
- Fernsperrung Schlosszugriff
- Sperrzeit nach letzter Öffnung
- Für drei Codegruppen zeitabhän- gige Funktionen wählbar (Verzö- gerung, 4-Augen-Mode Umschal- tung, Codesperre, Partial Locking).

## Öffnungsverzögerung

- Für jede Codegruppe Normal- und Bedrohungsverzögerung wählbar von 0...99 Minuten
- Bestätigungszeitfenster wählbar von 1...99 Minuten
- Eingang zum Umgehen der Öffnungsverzögerung
- Eingang zum Umgehen der Eilsperre

## Zulassungen

- EN 1300 B, VdS Klasse 2,
- UL Typ 1
- CNPP a2p Stufe B in Vorbereitung

## Funktionsumfang

### Motorschloss

- Patentiertes Motorschloss mit auto- matischer Verriegelung
- Riegel und Motor sensorüberwacht
- Riegelöffnungsdauer wählbar
- Schnelle Umrüstung dank Stan- dardabmessungen
- 1 potenzialfreier Eingang 12 VDC
- 1 kontaktgesteuerter Eingang
- 2 potenzialfreie Ausgänge
- Ein-/Ausgangspolarität invertierbar
- Speicher für 10'000 Ereignisse
- Externe Spannungsversorgung opti- onal

### Eingabeeinheit

- Hochwertige, robuste Metall-Einga- beeinheit mit USB-Schnittstelle
- Kontrastreiche LCD-Anzeige
- 10 umstellbare Anzeigesprachen (EN, FR, DE, NL, IT, ES, HU, PT, PL, TR)
- Batteriebetrieb (3 x AM3, AA)

### eBox Netzwerkmodul

- AES-256 Datenverschlüsselung
- 5 kontaktgesteuerte Eingänge
- 5 potenzialfreie Ausgänge
- Ein-/Ausgangspolarität invertierbar
- Spannungsversorgung 9 bis 24 VDC
- LAN-Anschluss 1 x 10/100 Mbps (RJ45)

### Software

- AS280-INSW Installationssoftware:
  - Setzen der Netzwerkparameter
- AS283-SDK:
  - Software-Entwicklungspaket
  - ermöglicht kundenspezifische Applikation
- AS284-NETW Programmiersoft- ware:
  - unterstützt USB und LAN/WAN
  - Gruppier- und Batchfunktion
  - auslesen des Ereignisspeichers
- Netzwerk und Zugriffskontrolle durch USB-Dongle sichergestellt
- Windows Betriebssysteme (32/64 Bit) ab W7 werden unterstützt

### OTC Management

- AS274 Einmalcode Management
  - Multi-Client System auf Server
- Interaktives Codesystem ICS sichert Vorort-Präsenz mit definiertem Zeitfenster
- Dual Mode kombiniert ICS mit OTC

