

MADE BY **TELENOT**



Digitaler Schließzylinder
(SimonsVoss)

FUNKTIONEN DES DIGITALEN SCHLIESSZYLINDERS AN DER COMPLEX 200H/400H

→ Digitaler Schliesszylinder

Ab der Parametriersoftware compasX 11.1 für die Gefahrenmelderzentralen complex 200H/400H ist der digitale Schließzylinder in die Gefahrenmelderzentralen aus dem Hause TELENOT integrierbar. Zu diesem Zweck wird der Transceiver SVT-SimonsVoss Art.-Nr. 100091020 an das Türmodul comlock 410 (ab Firmware 2.03) angeschlossen. Dieser dient der drahtlosen Ansteuerung des digitalen Schließzylinders durch die Zentralen complex 200H/400H.

Dieser Aufbau ersetzt einen Türöffner und ein Sperrelement in konventioneller Technik. Das Konzept bietet vor allem in der einfachen Montage ohne mechanischen Eingriff an der Tür große Vorteile gegenüber der konventionellen Technik. Die Montage des Transceiver SVT-SimonsVoss erfolgt im Innenbereich, in unmittelbarer Nähe des digitalen Zylinders.

Sowohl Zutrittskontroll- als auch Scharfschaltefunktionen sind damit durch einfaches (einmaliges) Anlegen des Transponders an der Leseinheit komfortabel realisiert, ohne den Aufwand einer zusätzlichen Auswerteeinheit.

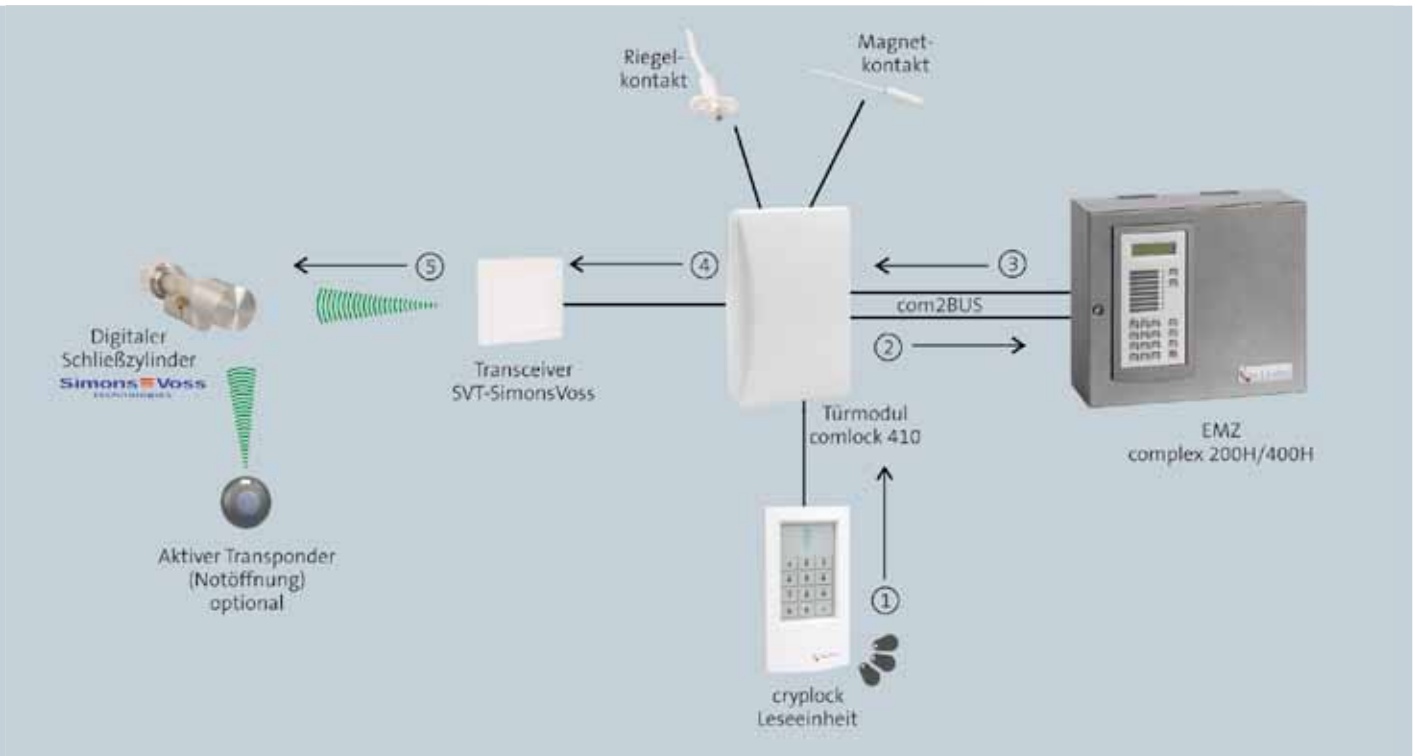
Zu diesem Zweck müssen die Gefahrenmelderzentralen complex 200H/400H über die Firmware 11.29 und das Türmodul comlock 410 über die Firmware 2.03 verfügen. Zum Firmware-Update des comlock 410 steht der Flash-Adapter FAR1 (Art.-Nr. 100071077) bereit. Dieser verbindet das Türmodul mit der seriellen Schnittstelle eines PC. Mit der dazugehörigen Flash-Software wird die neue Firmware im Microcontroller abgelegt.



Merkmale:

- Drahtlose Ansteuerung eines digitalen Zylinders „SimonsVoss“ durch die Gefahrenmelderzentralen complex 200H/400H
- Ersetzt Türöffner und Sperrelement in konventioneller Technik
- Montageaufwand an Tür und Rahmen wird minimiert
- Kein mechanischer Eingriff an der Tür (Brandschutztüren, Ganzglastür)
- „Komfort Scharfschaltung“ (nur einmalige Berechtigungseingabe am comlock-/cryplock-Leser notwendig)
- Passwortgeschütztes „verheirateten“ von Zylinder und SVT durch den Errichter
- Parametrierbare Freigabezeit 5 oder 10 Sekunden
- Übertragung der Schließzylinderdaten z.B. Batteriewarnung an die Zentrale
- Batterielebensdauer für bis 300 000 Betätigungen bei 5s Öffnungszeit
- Verwaltung von Notöffnungs-transpondern

FUNKTIONSPRINZIP



- ① Mit HF-Schlüsseltransponder/Tastatur oder Tip-Key wird die comlock-/cryplock-Leseinheit aktiviert und gibt den Code an das Türmodul comlock 410 weiter.
- ② Das Türmodul gibt den Code an die EMZ weiter und wird dort ausgewertet.
- ③ Von der EMZ erhält das Türmodul die Freigabe zum „Einkuppeln“ und gibt
- ④ an den Transceiver diesen Befehl weiter.
- ⑤ Anschließend sucht der Transceiver über Funk den Kontakt zum Schließzylinder und gibt den Befehl zum „Einkuppeln“, die Tür lässt sich öffnen.

Notöffnungs-Transponder 3064 (Option)

Der Transponder dient als Notöffnungstransponder zur direkten Steuerung eines digitalen Schließzylinders, z.B. bei Störung oder Ausfall der EMZ.

Kombinationen digitaler Zylinder 3061 COMFORT TN4

VdS + Zutrittskontrolle (VDS/ZK)	
Freidrehend (FD)	---
Feuerhemmend (FH)	---
Multirast (MR)	---
Waterproof (WP)	lieferbar
Tastensteuerung (TS)	---

Alle COMFORT-Zylinder sind von Baulänge (Außen-/Innenmaß) 30 mm/30 mm (außer WP) jeweils außen und innen um 90 mm verlängert erhältlich (Gesamtlänge max. 140 mm).
 Alle COMFORT-Zylinder sind grundsätzlich innen fest mit der Nocke verbunden.

Kombinationen digitaler Zylinder 3061 STANDARD TN4

	VdS+Zutrittskontrolle (VDS/ZK)	Feuerhemmend (FH)	Multirast (MR) *	Waterproof (WP) **	Tastensteuerung (TS)
VdS+Zutrittskontrolle (VDS/ZK)		lieferbar	---	---	lieferbar
Feuerhemmend (FH)	lieferbar		lieferbar	lieferbar	lieferbar
Multirast (MR) *	---	lieferbar		---	lieferbar
Waterproof (WP) **	---	lieferbar	---		---
Tastensteuerung (TS)	lieferbar	lieferbar	lieferbar	---	

Alle STANDARD-Zylinder sind von Baulänge (Außen-/Innenmaß) 30 mm/30 mm (außer MR und WP) jeweils außen und innen um 90 mm verlängert erhältlich (Gesamtlänge max. 140 mm).

* Multirastausführung (MR) erst ab (Außenmaß/Innenmaß) 35/30 mm erhältlich

** Waterproof (WP) erst ab (Außenmaß/Innenmaß) 30/35mm erhältlich

Alle STANDARD-Zylinder sind grundsätzlich innen freidrehend.