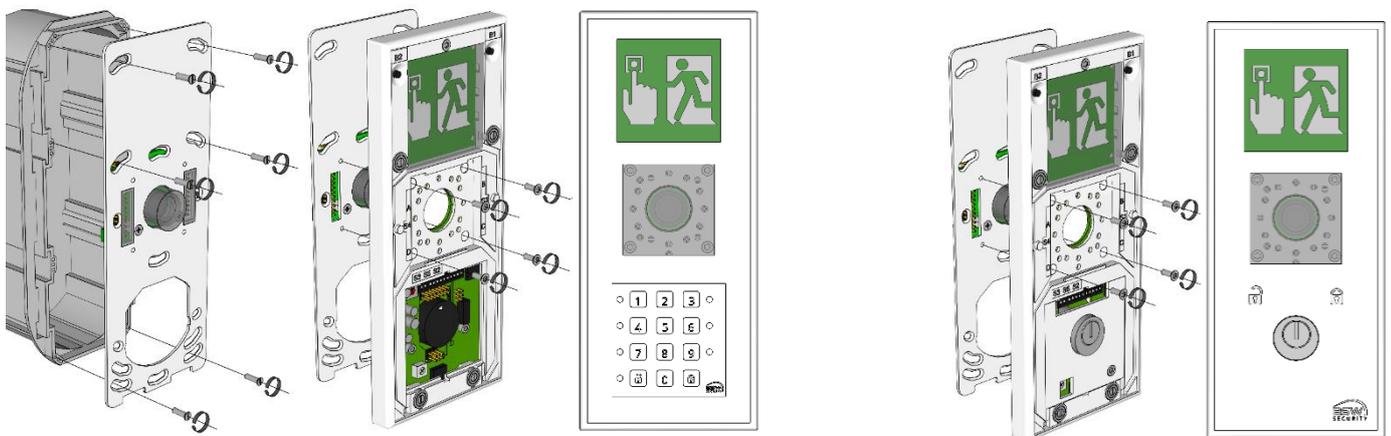


FTI Fluchttürsteuerterminal Integral

- Steuerung und Überwachung von Fluchttüren, mit sofortiger oder zeitverzögerter Türfreigabe mit Nottaster
- Integrierte optische / akustische Anzeigen, sowie ein hinterleuchtetes Piktogramm
- Bedienung, Rückstellung und Programmierung direkt am Terminal
- Authentifizierung mittels Schlüssel, Code oder Datenträger
- Ausführungen mit Schlüsselschalter in Rundzylinder oder Profilzylinder oder mit Codetastatur/Leser
- Externe Türfreigabe über Schlüsselschalter, Schaltuhr, Taster oder BMA
- Externer Anschluss über BUS mit Codetastatur oder Leser
- Sabotageüberwachung erweiterbar auf externe Bedienelemente
- Keine zusätzliche Steuerung benötigt
- Montage aufputz oder unterputz, passend in Schweizer- und EU- Unterputzdosen
- Geprüft nach EN13637 und EitVTR

Einfachste Montage mit Codetastatur oder Schlüsselschalter



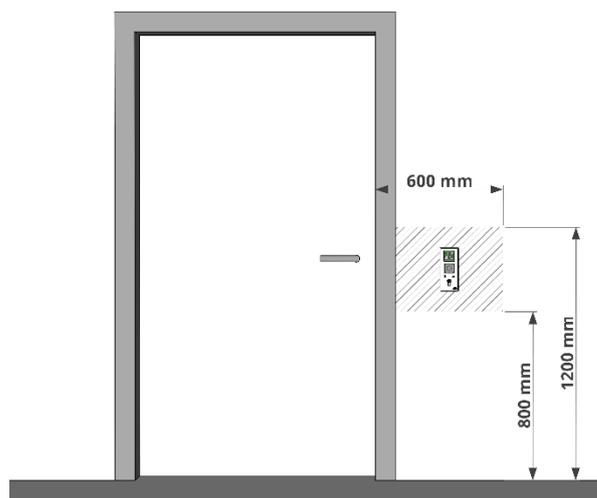
Das FTI besteht aus dem Montageset MOS und dem Frontrechner FRR.

Das Montageset kann schon während der Bauphase installiert werden. Darauf können sämtliche externen Komponenten angeschlossen werden.

Da der Frontrechner erst bei der Inbetriebnahme angeschlossen wird, ist die Elektronik dadurch bestens geschützt.

Technische Daten

Betriebsspannung:	24VDC oder 12VDC +/- 10%, Netzteil entsprechend EN 62368-1
Strombedarf ohne Verriegelungselemente:	max. 300mA
Kontaktbelastbarkeit	Sabotagekontakt: 24VDC, 5mA
	Relaiskontakte: 24VDC, 1.25A
	Tür-/Magnetverriegelung: 24VDC oder 12VDC, max. 900mA
Schutzklasse	nach EN60529:2014-09: IP 30
Material	Frontplatten und Rahmen: Kunststoff weiss (ähnlich RAL9010) oder grün (ähnlich RAL6032)
	Abdeckplatte: Metall weiss (ähnlich RAL9010) oder grün (ähnlich RAL6032)
Abmessungen	Frontrechner FRR: 208x88x13.5mm
	Montageset MOS: passt in min. 35mm tiefe 2er-uP-Dosen
Temperaturbereich	Lagerung: -20 bis +60°C
	Betrieb: -10 bis +40°C, nicht kondensierend
Klemmengrösse Zylindertypen	Durchmesser: 0.05...1.5mm ²
	Rundzylinder: Halbzylinder, Länge 32.5mm z.B. Typ 1514
	Profilzylinder: Halbzylinder, Länge 30.0mm z.B. Typ Wilka 1410



Geprüfte Verriegelungselemente:

Haftmagnete	Fluchttüröffner
BSW EF550CTC	BSW N8 Familie
BSW EF750EXTCTC	Dormakaba TV500 Familie
Dormakaba TV201	AssaAbloy 331 Familie
AssaAbloy 828	AssaAbloy 332 Familie

Anschlüsse

Folgende Komponenten sind anschliessbar:

- Verriegelungselemente wie Flächenhaftmagnet, Fluchttüröffner oder Elektroschloss.
- Überwachungselemente wie Türkontakte, Türmagnet, Ankerkontakt oder Riegelkontakt.
- BSW-Bus Komponenten wie Multi-Signalgeber Bus, Code-/ Lesertastatur oder Ein- Ausgangserweiterung.
- Externe Freigabe wie Brandmeldeanlage oder Schaltuhr.
- Externe Alarmanzeige für Alarmanlage, Blitzleuchte oder Sirene (potentialfrei).
- Externe Türzustandsanzeige oder Zutrittsfreigabe (potentialfrei).
- Externer Schlüsselschalter für Freigabe, Freigabe mit Alarm (Intervention der Feuerwehr).
- Sabotagekontakt am externen Schlüsselschalter, welcher die Freigabe sperrt.
- Sabotagemeldung für Überwachungsanlage (potenzialfrei).
- zweites FTI für eine zweifache Bedienung der gleichen Fluchttüranlage.