

# SECURY 1970 EK

für einflügelige Türen

## Funktionsbeschreibung:

Das EK-Schloss für einflügelige Türen besitzt eine Automatikverriegelung mit mechanischer Panikfunktion auf dem Innendrücker. Der Austritt ist so jederzeit möglich. Der Aussendrücker wird elektrisch eingekuppelt, d.h., der Zutritt kann elektrisch gesteuert werden. Das Öffnen von aussen mittels Zylinder über Wechselfunktion ist möglich.

### Eckdaten:

Dornmasse:	35mm, 45mm, 60mm, 65mm, 70mm, 80mm,
Lochung:	Rundzylinder 94 mm
Stulpausführung:	Edelstahl matt Rundstulp 18x3, 20x3mm Länge: 1750mm Eckstulp 16x3mm 20x3mm 24x3mm 24x6mm Länge: 2285mm
Nuss:	Feuerhemmend 9mm
Riegelabstände:	730mm oben, 760mm unten (ab Kennkerbe)
DIN Links / DIN Rechts:	Umstellbar (siehe Aufkleber auf Schlosskasten bzw. Zusatzverriegelung)
Panikseite	einwärts / auswärts einstellbar.
Arbeitsstrom/Ruhestrom	am Schlosskasten über DIP-Schalter umstellbar
Anforderungen an Zylinder:	GU-BKS-Türverschlüsse haben keine speziellen Anforderungen an die Zylinder. Elektronische Schliesszylindersysteme in Notausgangs- oder Panikverschlüssen müssen eine Zulassung haben. Siehe dazu <b>Auflistung zulässige Schliesszylinder in Kombination mit GU / BKS Fluchttürschlössern.</b> Die Liste ist nicht zwingend vollständig. Die Hersteller von elektronischen Schließzylindern können auch eigene Zulassungen haben, die sich zum Beispiel auf nur bestimmte Typen von GU- oder BKS-Verschlüsse beziehen.
Brandschutzeignung:	Zugelassen für den Einsatz an Feuer- und Rauchschutztüren
Einbruchhemmung:	RC-geprüft nach EN 1627 Geprüft und zertifiziert in den unterschiedlichsten Sicherheitsklassen für die individuellen Ansprüche an die Einbruchssicherheit.
Fluchttüreignung:	Geprüfte Verschlussysteme für den Einsatz in Notausgängen (EN179) und Paniktüren (EN 1125) und EN 14846
Geprüfte Zyklen:	200'000 Prüfzyklen
Einbruchhemmung:	Systemgeprüft in Türen bis Widerstandsklasse RC3

**Spezialausführung:**

Ausführung für überhohe Türen Verlängerungen 300mm, 500mm, 800mm

**Optionale Bauteile:**

A-Öffner

Notstrompufferung für GU-Security A-Öffner

Netzteil (24 V DC/1A) B 5494 0004

I/O-Modul EK B-54900-03-3-9

Anschlusskabel B 5490 0300 (14-polig) ist separat zu bestellen.

**Wartung:**

Um die Gebrauchstauglichkeit sicherzustellen sind Verschlüsse **mindestens 1x jährlich** zu warten.

Dabei ist der ordnungsgemäße Zustand des Verschlusses sicherzustellen (M-00090 Seite 14).

Auszug aus der Wartungsanleitung: Fetten Sie alle beweglichen Teile, Verschlussstellen und die Rückseiten der Haupt- und Zusatzfallenriegel mit einem nicht harzenden Fett.

Artikelnummer H-01960-02-0-0 GU-Servicefett

**Hilfreiche Dokumente:**

M-00090	Montage- und Wartungsanleitung Security Automatic/Security 19 und 21 Panik
47524	Allgem_Montageanleitung_neutral
48356	RR-Schlösser Allgemein
46929	Wartungsbuch für Außentüren in Flucht- & Rettungswegen nach EN 14351-1
45656	Montage- und Wartungsanleitung Security 19 EK/19 S
47351	Anlage Zubehör (Schliessbleche) für Notausgangs- und Paniktürverschlüsse

**Holz:**

49184 Türverschluss GU-BKS Panik nach DIN EN 179 und DIN EN 1125

**Kunststoff:**

47129 Türverschluss GU-BKS Panik nach DIN EN 179 und DIN EN 1125  
PVC allgemein

**Metall:**

47432 Türverschluss GU-BKS Panik nach DIN EN 179 und DIN EN 1125  
AL allgemein

46864 Türverschluss GU-BKS Panik nach DIN EN 179 und DIN EN 1125  
Einfüglig AL allgemein



**WARNUNG**

Beim Umstellen der Fluchtrichtung von Türbandgegenseite (auswärts öffnend) auf Türbandseite (einwärts öffnend) entfällt die Zulassung gemäss EN 1125!



**Klassifizierungsschlüssel:**

EN 179									
3	7	7	B	1	3	4	2	A	B/D
EN 1125									
3	7	7	B	1	3	2	1/2	A/B	B
EN 14846									
3	S	3	E	0	0	6	0	0	