

5 Riegel-Fallenschloss „SafeMatic“

Einsetzbar in Schüco ADS HD bei:
1-flg. Anschlagtüren
2-flg. Anschlagtüren (Gangflügel)

Alle Ausführungen mit:

- Wechsel, 1-tourig
- Drückerhöhe 1050 mm über OKFF
- 10 mm Drückernuss
- U-Stulp, INOX
- 4 Stück selbstverriegelnde Fallenriegel und Riegel (Hauptschloss)
- Falle, Riegel und Fallenriegel glanzvernickelt

Funktionsbeschreibung:

Durch die selbstverriegelnden Fallenriegel wird bereits bei nicht verriegelter Tür die Widerstandsklasse WK2 erreicht, da die 4 Fallenriegel beim Zuziehen der Tür automatisch 20 mm vorschließen und gegen ein Zurückdrücken gesichert sind.
Durch zusätzliches manuelles Verriegeln wird der Riegel des Hauptschlusses vorgeschlossen und der Türdrücker blockiert!

Optionale Ausführungen:

- Mit zusätzlichem Sicherungsbügel
- Mit motorischer Funktion

Gesondert bestellen:

- Schließplatten oder Schließleiste
- Befestigungsmaterial Art.-Nr. 205 080
- Falleneinlauteil für außen öffnende Türen
- Profilzylinder und Rosette
- A-Öffner (optional)

Beschlag innen: Türdrücker
Beschlag außen: Türgriff

Geprüft nach DIN 18251
Korrosionsbeständigkeit nach
DIN EN 1670 Klasse 3

Standard
Standard

Dornmaß Backset	Widerstands- klasse Resistance class	Panik- funktion Panic function	Nach innen Inward		Nach außen Outward		Hinweis Note	
mm			LS	RS	LS	RS		
34.5	RC 2	-	211 849		211 849			1
34.5	RC 2	-	241 003		241 003		2	1
39.5	RC 2	-	241 498		241 498		3	1
39.5	RC 2	-	279 101		279 101		2 3	1
54.5	RC 2	-	241 511		241 511		3	1

2 Einsatz bei Türflügelhöhe über 2500 mm!

3 Bei ADS HD nur einsetzbar in:
Türflügel 100/100 nach innen öffnend
Türflügel 75/125 nach außen öffnend

Bei ADS 50.NI nur einsetzbar in:
Türflügel 98/98 nach innen öffnend
Türflügel 76/120 nach außen öffnend

Fallenriegelüberwachung
Latch bolt monitoring

	Nach innen Inward		Nach außen Outward		Hinweis Note	
	LS	RS	LS	RS		
Fallenriegelüberwachung Latch bolt monitoring	241 463		241 463		4 5	1

4 Nachrüstartikel, ersetzt den oberen Schlosskasten durch einen Schlosskasten mit elektrischer Überwachung der Fallenriegel – inklusive 6 m Anschlussleitung.

Nennspannung: 120 V AC/DC
Nennstrom: 0,5 A AC/DC
Leistung: 10 V A

5 Nicht für Alarmanlagen geeignet

5-point “SafeMatic” latch-and-bolt lock

Can be used in Schüco ADS HD with:
Single-leaf rebated doors
Double-leaf rebated doors (access leaf)

All versions with:

- Latch retention, single-turn
- Handle height 1050 mm above OKFF
- 10 mm spindle
- U-shaped face plate, INOX
- 4 x self-locking latch bolts and bolt (main lock)
- Latch, bolt and latch bolt, polished nickel plate

Description of operation:

Due to the self-locking latch bolts, even an unlocked door fulfils resistance class WK2, as the 4 latch bolts automatically engage by 20 mm when the door is closed and cannot be pushed back.
When it is manually locked, the bolt of the main lock is engaged and the door handle is blocked.

Versions available:

- With additional security catch
- With electric operation

Order separately:

- Strike plates or lock strip
- Fixings, Art. No. 205 080
- Latch striker for outward-opening doors
- Profile cylinder and rosette
- A-opener (optional)

Internal fitting: Door handle
External fitting: Door pull

Tested in accordance with DIN 18251,
corrosion resistance in accordance
with DIN EN 1670 class 3

For use with door leaf heights of over 2500 mm.

With ADS HD, can only be used in:
Door leaf 100/100, inward-opening
Door leaf 75/125, outward-opening

With ADS 50.NI, can only be used in:
Door leaf 98/98, inward-opening
Door leaf 76/120, outward-opening

Retrofit article, replaces the top lock case with a lock case which electrically monitors the latch bolt – includes 6 m connecting cable.

Rated voltage: 120 V AC/DC
Rated current: 0.5 A AC/DC
Output: 10 V A

Not suitable for alarm systems

Mit Sicherungsbügel (Siehe Planungsgrundlagen, Seite B 4-5)
With security catch (see planning guidelines, page B 4-5)

Dornmaß Backset	Widerstands- klasse Resistance class	Panik- funktion Panic function	Nach innen Inward		Nach außen Outward		Hinweis Note	
mm			LS	RS	LS	RS		
34,5	RC 2	-	279 009	279 010	-	-	6 7	1
39,5	RC 2	-	279 011	279 012	-	-	3 7	1

6 Für Schüco ADS 90 PL.SI und ADS 90.SI nach innen öffnend, Artikel mit 39 mm Dornmaß auswählen!

7 Schließleiste in VE enthalten!
Für die Ver- bzw. Entriegelung des Sicherungsbügels (Spaltöffnung des Türflügels) muss zusätzlich ein Drehknopf Art.-Nr. 210 859 oder 210 893 bestellt werden.

For inward-opening Schüco ADS 90 PL.SI and ADS 90.SI, select article with 39 mm backset.

Lock strip included in packing unit.
To lock and release the security catch (restricts the door leaf opening to a small gap), a turn knob Art. No. 210 859 or 210 893 must also be ordered.

Mit motorischer Funktion
With electric operation

A-Öffner A-opener	Nach innen Inward		Nach außen Outward		Hinweis Note	
	LS	RS	LS	RS		
A-Öffner A-opener	263 018		263 018		8	1
A-Öffner servo A-opener servo	263 518		263 518		8 9 10	1

8 Nachrüstartikel - Bei motorischer Funktion zieht ein Elektromotor alle Fallenriegel zurück, bei vorgeschlossenem Hauptriegel ist ein elektrisches Öffnen nicht möglich.

Retrofit article - for electric operation, an electric motor retracts all latch bolts. If the main bolt is engaged, the door cannot be opened electrically.

Nennspannung:
12 V AC (50 - 60 Hz) oder 12 - 24 V DC
100 % Einschaltdauer möglich
Nennstrom: 1A

Rated voltage:
12 V AC (50-60 Hz) or 12 - 24 V DC
100 % duty cycle possible
Rated current: 1A

Gesondert bestellen:
Kabelübergang 263 306 / 263 369
Anschlussleitung 262 619
Netzteil (24 V DC, 2 A) 263 099
Hutschienenmontage oder
Netzteil (24 V DC, 2.5 A) 263 296
Aufputzmontage

Order separately:
Cable link connector, 263 306 / 263 369
Connecting cable, 262 619
Power pack (24 V DC, 2 A), 263 099, top hat rail installation or
Power pack (24 V DC, 2.5 A), 263 296, surface-mounted installation

9 Reduzierung der Bedienkräfte -
Beim Einleiten einer Schlüssel- oder Drückerbewegung werden die Automatic-Fallenriegel automatisch zurückgezogen.

Reduction of operating forces -
When beginning to turn a key or handle, the automatic latch bolts are automatically retracted.

10 Nicht für Antipanikschlösser geeignet!

Not suitable for panic locks.

Schließplatten und
Schließleisten
Strike plates

	Nach innen Inward		Nach außen Outward		Hinweis Note	
	LS	RS	LS	RS		
Schließplatten 3-tlg. 3-part strike plates	240 866		240 866		11 12	1
Schließleisten 1-tlg. 1-part strike plates	240 865		240 865		11	1

11 U-Stulp, 24 mm x 5 mm, INOX

U-shaped face plate, 24 mm x 5 mm, INOX

12 Für Fallenriegelabfrage, Riegelschaltkontakt Art.-Nr. 262 626 bestellen.

For latch bolt monitoring, order lock contact switch Art. No. 262 626

* Diese Maße beziehen sich auf die Art.-Nr. 241 003!

* These dimensions are based on Art. No. 241 003