

## 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 Hauptschlosses vorgeschlossen und der Türdrücker blockiert!

Optionale Ausführungen:

- Mit zusätzlichem Sicherungsbügel
- Mit motorischer Funktion

Gesondert bestellen:

- Schließplatten oder Schließleiste
- Befestigungsmaterial Art.-Nr. 205 080
- Falleneinlaufteil 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**

## *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***

### Standard
*Standard*

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

❷ Einsatz bei Türflügelhöhe über 2500 mm!
*For use with door leaf heights of over 2500 mm.*

❸ Bei ADS HD nur einsetzbar in:
Türflügel 100/100 nach innen öffnend
Türflügel 75/125 nach außen öffnend
*With ADS HD, can only be used in:*
*Door leaf 100/100, inward-opening*
*Door leaf 75/125, outward-opening*

Bei ADS 50.NI nur einsetzbar in:
Türflügel 98/98 nach innen öffnend
Türflügel 76/120 nach außen öffnend
*With ADS 50.NI, can only be used in:*
*Door leaf 98/98, inward-opening*
*Door leaf 76/120, outward-opening*

**Fallenriegelüberwachung**
***Latch bolt monitoring***

| | Nach innen *Inward* LS | Nach innen *Inward* RS | Nach außen *Outward* LS | Nach außen *Outward* RS | Hinweis *Note* | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Fallenriegelüberwachung *Latch bolt monitoring* | 241 463 | | 241 463 | | ❹ ❺ | 1 |

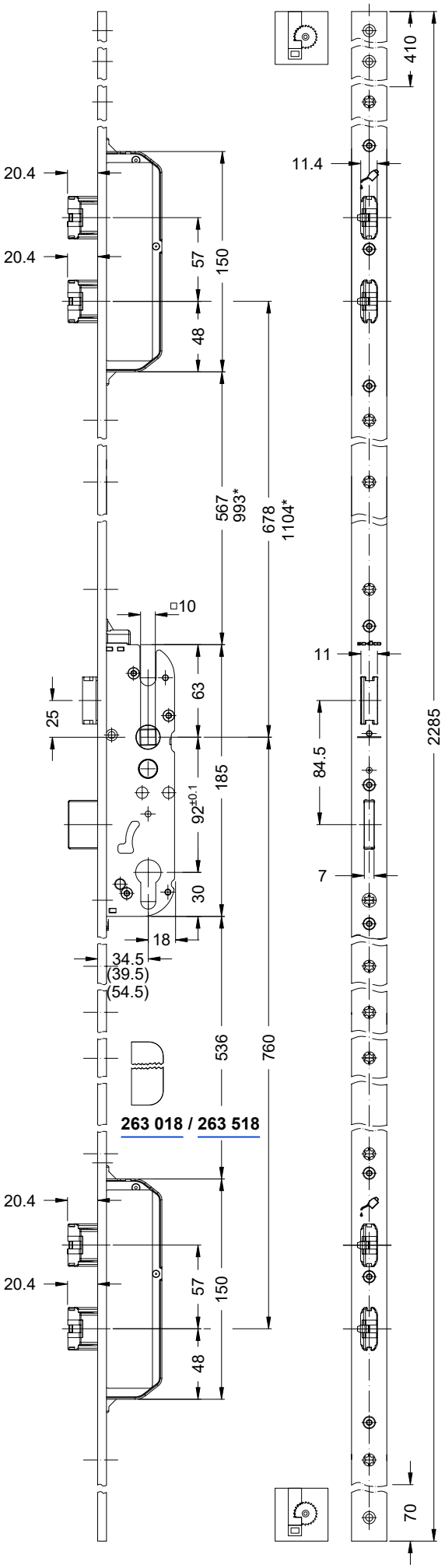
❹ Nachrüstartikel, ersetzt den oberen Schlosskasten durch einen Schlosskasten mit elektrischer Überwachung der Fallenriegel – inklusive 6 m Anschlussleitung.
*Retrofit article, replaces the top lock case with a lock case which electrically monitors the latch bolt – includes 6 m connecting cable.*

Nennspannung: 120 V AC/DC
Nennstrom: 0,5 A AC/DC
Leistung: 10 V A
*Rated voltage: 120 V AC/DC*
*Rated current: 0.5 A AC/DC*
*Output: 10 V A*

❺ Nicht für Alarmanlagen geeignet
*Not suitable for alarm systems*



Klik op een artikelnummer om het artikel op kozijnparts.nl te bekijken. Blauw onderstreept = klikbaar. Artikelen die wij niet standaard hebben, kun je aanvragen via onze productaanvraag.




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

| Dornmaß *Backset* mm | Widerstandsklasse *Resistance class* | Panikfunktion *Panic function* | Nach innen *Inward* LS | Nach innen *Inward* RS | Nach außen *Outward* LS | Nach außen *Outward* RS | Hinweis *Note* | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 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!

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

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

*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* LS | Nach innen *Inward* RS | Nach außen *Outward* LS | Nach außen *Outward* RS | Hinweis *Note* | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 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* LS | Nach innen *Inward* RS | Nach außen *Outward* LS | Nach außen *Outward* RS | Hinweis *Note* | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 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*





Klik op een artikelnummer om het artikel op kozijnparts.nl te bekijken. Blauw onderstreept = klikbaar. Artikelen die wij niet standaard hebben, kun je aanvragen via onze productaanvraag.

# Nederlandse vertaling – Schüco SafeMatic voor ADS HD

Bron: Schüco bestel- en fabricagecatalogus BK 1-4 Deurbeslag (04.2026, 99539), blz. Db3-16 en Db3-17.
**Dit artikel is: Schüco SafeMatic ADS HD doornmaat 39,5 (Schüco 241 498, geel gemarkeerd).**

### 5-punts dag-/nachtslot "SafeMatic"

Te gebruiken in Schüco ADS HD bij 1-vleugelige aanslagdeuren en 2-vleugelige aanslagdeuren (loopvleugel).

**Alle uitvoeringen met:** wissel, 1-toerig · krukhoogte 1050 mm boven de afgewerkte vloer · krukgat 10 mm · U-voorplaat RVS · 4 zelfvergrendelende schoten en nachtschoot (hoofdslot) · schoten glansvernikkeld.

**Werking:** door de zelfvergrendelende schoten haalt de deur al weerstandsklasse WK2 (RC 2) als hij niet op slot is: bij het dichttrekken schieten de 4 schoten automatisch 20 mm uit en ze zijn niet terug te drukken. Draai je de deur ook met de sleutel op slot, dan gaat de nachtschoot van het hoofdslot uit en zit de deurkruk vast.

**Ook leverbaar:** met extra kierstandhouder · met motor.

**Apart bestellen:** sluitplaten of sluitlijst · bevestigingsmateriaal 205 080 · dagschootvanger voor naar buiten draaiende deuren · profielcilinder en rozet · A-opener (motor, optie).

Beslag binnen: deurkruk. Beslag buiten: deurgreep. Getest volgens DIN 18251; corrosiebestendigheid DIN EN 1670 klasse 3.

| Doornmaat mm | Weerstands-klasse | Paniek-functie | Naar binnen LS (DIN L) | Naar binnen RS (DIN R) | Naar buiten LS (DIN R) | Naar buiten RS (DIN L) | Opmerking |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 34,5 | RC 2 | - | 211 849 | 211 849 | 211 849 | 211 849 | |
| 34,5 | RC 2 | - | 241 003 | 241 003 | 241 003 | 241 003 | (2) |
| 39,5 | RC 2 | - | 241 498 | 241 498 | 241 498 | 241 498 | (3) |
| 39,5 | RC 2 | - | 279 101 | 279 101 | 279 101 | 279 101 | (2) (3) |
| 54,5 | RC 2 | - | 241 511 | 241 511 | 241 511 | 241 511 | (3) |

(2) Voor deurvleugels hoger dan 2500 mm. (3) In Schüco ADS HD alleen te gebruiken in deurvleugel 100/100 naar binnen draaiend en 75/125 naar buiten draaiend; in ADS 50.NI alleen in 98/98 naar binnen en 76/120 naar buiten.

**Bewaking schoten:** 241 463 – nabouwartikel; vervangt de bovenste slotkast door een kast met elektrische bewaking van de schoten, inclusief 6 m kabel (120 V AC/DC, 0,5 A, 10 VA; niet geschikt voor alarmsystemen).

### Blz. Db3-17 – met kierstandhouder (veiligheidsbeugel)

| Doornmaat | Klasse | Naar binnen LS (DIN L) | Naar binnen RS (DIN R) | Naar buiten | Opmerking |
|---|---|---|---|---|---|
| 34,5 | RC 2 | 279 009 | 279 010 | - | (6) (7) |
| 39,5 | RC 2 | 279 011 | 279 012 | - | (3) (7) |

(6) Voor Schüco ADS 90 PL.SI en ADS 90.SI naar binnen draaiend: artikel met 39 mm doornmaat kiezen. (7) Sluitlijst in de verpakking; om de beugel te vergrendelen en te ontgrendelen (kier van de deur) ook draaiknop 210 859 of 210 893 bestellen.

| Met motor | Naar binnen en buiten | Opmerking |
|---|---|---|
| A-opener | 263 018 | (8) |
| A-opener servo | 263 518 | (8) (9) (10) |

(8) Nabouwartikel: bij de motorische functie trekt een motor alle schoten in; staat de nachtschoot op slot, dan kan de deur niet elektrisch open. Spanning 12 V AC (50–60 Hz) of 12–24 V DC, 100 % inschakelduur, 1 A. Apart bestellen: kabelovergang 263 306 / 263 369, aansluitkabel 262 619, voeding 24 V DC 2 A 263 099 (DIN-rail) of 24 V DC 2,5 A 263 296 (opbouw). (9) Lichtere bediening: zodra je de sleutel of kruk draait, trekt de motor de schoten in. (10) Niet geschikt voor anti-panieksloten.

| Sluitplaten (U 24 x 5 mm, RVS) | Naar binnen | Naar buiten | Opmerking |
|---|---|---|---|
| 3-delige sluitplaten | 240 866 | 240 866 | (11) (12) |
| 1-delige sluitlijst | 240 865 | 240 865 | (11) |

(11) U-voorplaat 24 x 5 mm, RVS. (12) Voor bewaking van de schoten schakelcontact (Riegelschaltkontakt) 262 626 bestellen.

Tekening: voorplaat 2285 lang; inkortzone boven 410, onder 70. Hoofdslotkast 185 hoog, doornmaat 34,5 (39,5 / 54,5). Schootkasten boven en onder 150 hoog met 2 schoten. Maten met * gelden voor 241 003.

Vertaling door Kozijn Parts van de originele fabrikantpagina's hiervoor. Bij verschil geldt de originele tekst van de fabrikant.
Klik op een artikelnummer om het artikel op kozijnparts.nl te bekijken. Blauw onderstreept = klikbaar. Artikelen die wij niet standaard hebben, kun je aanvragen via onze productaanvraag.