



Solution Locks für Vollblattdüren Technische Informationen

ASSA ABLOY

Experience a safer
and more open world



Einleitung Solution Locks	4 – 9
Objekteinsteckschlösser	11
Objekteinsteckschloss N1000, Badschloss N1001	12 – 13
Fallenschloss kurz N1002, Riegelschloss kurz N1003	14 – 15
Objekteinsteckschlösser für Brandschutztüren	16 – 17
Objekteinsteckschloss DIN	18 – 19
Objekteinsteckschloss Panikfunktion E, Wechselfunktion	20 – 21
Selbstverriegelnde Sicherheitsschlösser, mechanisch	22 – 23
Panikfunktion B	24 – 32
Panikfunktion C	33 – 41
Panikfunktion E	42 – 50
Panikfunktion E bidirektional	51 – 55
Funktion NP-B / NICHT Panik mit Umschaltfunktion	56 – 60
Funktion NP-BE / NICHT Panik mit Umschalt- & Wechselfunktion	61 – 65
Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelungen, mechanisch, Standard- und Hakenriegel	66 – 68
Panikfunktion B	69 – 77
Panikfunktion C	78 – 86
Panikfunktion E	87 – 95
Funktion NP-B / NICHT Panik mit Umschaltfunktion	96 – 100
Funktion NP-BE / NICHT Panik mit Umschalt- & Wechselfunktion	101 – 105
Selbstverriegelnde Sicherheitsschlösser, motorisch mit Wechselfunktion	106 – 109
Panikfunktion E, motor. m Drückersteuerung, Obenverriegelung	110 – 117
Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelungen, motorisch mit Wechselfunktion	118 – 121
Panikfunktion E, motor. m Drückersteuerung	122 – 129
Selbstverriegelnde Sicherheitsschlösser, elektr. drückergesteuert mit Wechselfunktion	130 – 133
Panikfunktion, elektr. drückergesteuert, Obenverriegelung	134 – 137
Panikfunktion NP-DE / NICHT-Panik	138 – 140
Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelungen, elektr. drückergesteuert mit Wechselfunktion	141 – 144
Panikfunktion, elektr. drückergesteuert, Obenverriegelung	145 – 148
Panikfunktion NP-DE / NICHT-Panik	149 – 151
Panikgegenkästen	152 – 161
Panikgegenkästen, motorisch	162 – 165
Panik-Griffstange Typ A / Panik-Druckstange Typ B	166 – 169
Zubehör	170
Schließbleche	171 – 175
Elektro-Türöffner, Austauschstücke	176 – 182
Obenverriegelung Stand- und Gehflügel, Verriegelungsstangen	183 – 185
Feuerschutzmodul	186

Einfach auf
gewünschte Seite
klicken



Die perfekte Einheit: sicher, leise und barrierefrei



Einbruchhemmung



Flucht- und
Rettungswegfunktionen



Brandschutz



Türautomation
und Barrierefreiheit



Rauchschutz



Überwachung und Kom-
munikation



Zutrittskontrolle
und Integration



Ökonomie
und Ökologie



Material
und Design

Das neue Schloss Programm Solution Locks macht Schluss mit Kompromissen: es deckt alle Anforderungen vom Standard-Objektschloss bis zum komplexen Sicherheitsschloss ab.

Mit den hochwertigen Solution Locks mit Kippfallentechnologie können vielfältige Anforderungen gleichzeitig realisiert werden: Ein guter Schall- und Wärmeschutz mit hohen Andruckkräften, während zahlreiche Verriegelungspunkte die Sicherheit erhöhen. Und dies nicht mehr auf Kosten von Bedienkomfort und Leichtgängigkeit, denn trotz vieler Verriegelungspunkte können die maximalen Bedienkräfte nach EN179/EN1125 für Barrierefreiheit eingehalten werden.

Die Vorteile im Überblick

- **Umfassendes Gesamtsystem**
Die Solution Locks decken alle Anforderungen von Standard bis Hochsicherheit ab.
- **Höchste Qualität**
ASSA ABLOY prüft intern über die Normanforderungen hinaus – im hauseigenen Prüflabor.
- **Kippfallentechnologie**
vereint Dichtigkeit für mehr Schall- und Wärmeschutz, Barrierefreiheit und Bedienkomfort.
- **Normsicherheit**
Bedienkräfte nach EN179/EN1125 werden eingehalten.
- **Kompatibel für verschiedene Einsatzbereiche**
Brandschutz, Panik, Sicherheit, Hoch-Sicherheit
- **Universell einsetzbar**
Viele Umstellungsmöglichkeiten wie Panikseite, DIN-Richtung und Arbeits-/Ruhestrom sowie Stand-alone-/Bus-Betrieb. Gleiche Schlosskastenabmessungen für mechanische und elektromechanische Schlösser.



Unser Qualitätsversprechen: Wir testen mehr als die Norm verlangt



Für ASSA ABLOY sind Produktprüfungen eine tägliche Aufgabe. Ständig werden werkseigene Produktionskontrollen durchgeführt und neue Produkte getestet.

Dazu wurde das Prüflabor am Standort Albstadt vom Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen (MPA NRW) auditiert.

Prüfung über Norm

Die ergänzenden internen ASSA ABLOY Schlossprüfungen sind umfassend und gehen weit über die vorgeschriebenen Prüfungen hinaus. In zahlreichen Tests simulieren wir zusätzliche Belastungssituationen und stellen sicher, dass unsere Qualität überzeugt.

Die Vorteile im Überblick

- Über-Erfüllung der Normen sorgt für mehr Robustheit und Sicherheit
- Realitätsnahe und praxisorientierte Tests simulieren den späteren Einsatz
- Solution Locks stehen für dauerhafte Funktionalität, Qualität und Sicherheit

„Rabaukentest“

Gegenläufige Drückerbetätigung bis 70 N

„Knalltest“

Erhöhte Schließgeschwindigkeit beim Zuknallen der Tür

„Rappeltest“

Vibration und Schlagbelastungen auf Drückernuss

„Presstest“

Anschraubpressung mit 50 N

„Vandalismustest“

Blockierung Falle/Riegel und gleichzeitige Drücker- oder Zylinderbetätigung mit 50 N

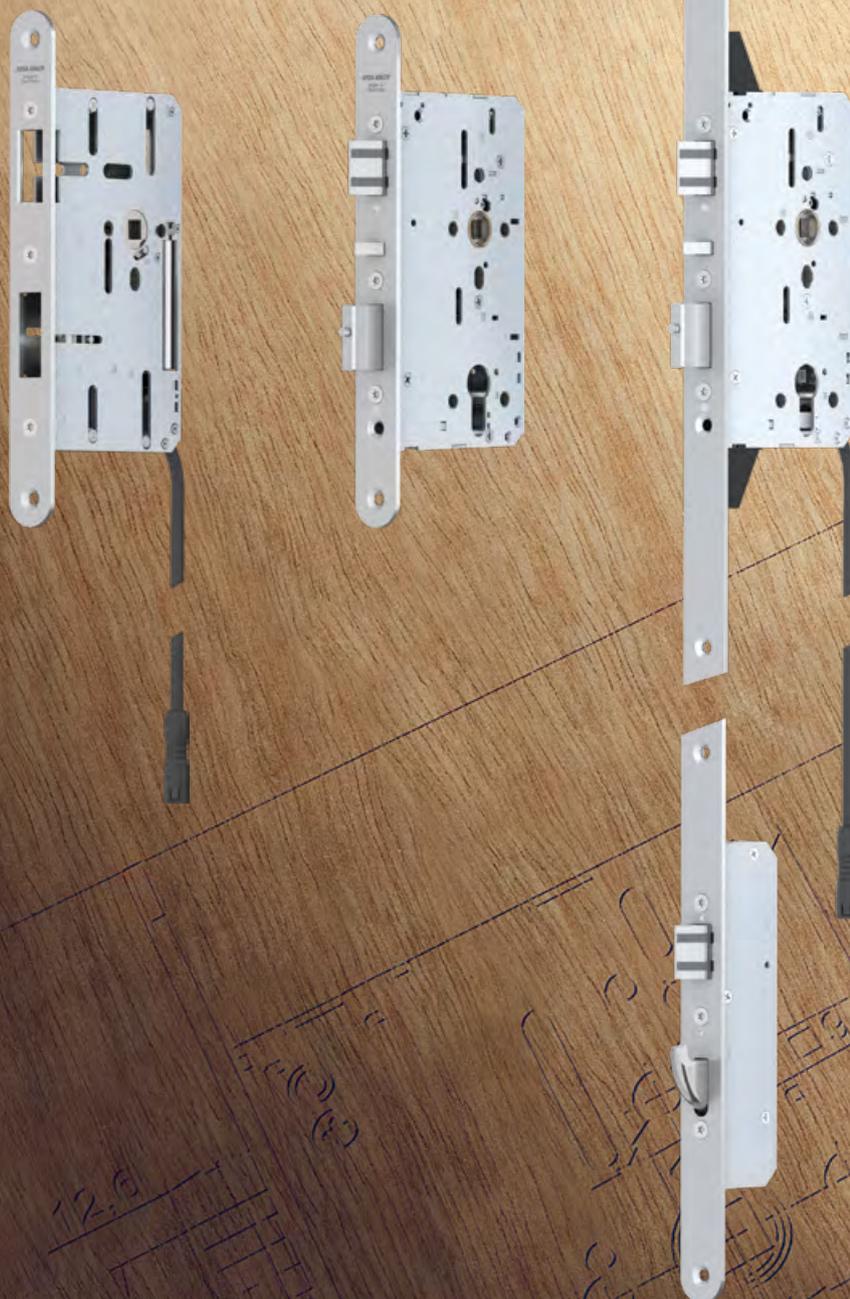
Zusätzlich

- Blockieren der Verriegelungsstange
- Zusätzliche axiale Druckbelastung
- Zylinderanschlag für beide Richtungen (8 N)
- Nussanschlag für beide Richtungen und Wechselfestigkeit (70 N)

Durch die umfassende Prüfkompetenz im eigenen Prüflabor ist die Qualitätssicherung sämtlicher Produkte gewährleistet.



leicht
sicher
dicht



leicht | sicher | dicht

Die Kippfallentechnologie vereint bisher unvereinbare Eigenschaften



Kompromisse bei der Schloss-Auswahl gehören mit den Solution Locks der Vergangenheit an.

*Eigenschaften wie erhöhte Sicherheit, leichte Bedienkräfte und hohe Andruckkräfte vereint die **Kippfallentechnologie**.*

Diese Vorteile überzeugen...

- bei der Planung,
- beim Einbau,
- bei der Wartung und
- bei der Einhaltung von Normen:

Erhöhte Sicherheit

Hoher Einbruchschutz bei gleichzeitig maximalem Bedienkomfort.

- Für mehr Sicherheit sorgen Mehrfachverriegelungen. Trotz vieler Verriegelungspunkte können mit der Kippfallentechnologie die maximalen Bedienkräfte nach EN179/EN1125 eingehalten werden.
- Bisher musste beim Fokus ein Kompromiss eingegangen werden: liegt der Schwerpunkt auf erhöhter Sicherheit oder auf leichter Bedienbarkeit im Sinne von mehr Barrierefreiheit? Mit der Kippfallentechnologie werden beide Aspekte ohne Abstriche kombiniert.

Leichte Bedienkräfte

- Mit den Solution Locks können die Anforderungen der EN1125 und die an barrierefreies Bauen gemäß DIN SPEC 1104 CEN/TR 15894 leichter eingehalten werden.
- Muss die Tür hinsichtlich Temperaturunterschiede/Schallschutz eingestellt werden, geht das nicht zu Lasten der Leichtgängigkeit von Drücker/Zylinder.
- Bei großen Druckunterschieden z.B. bei Schleusen oder bei hohen thermischen Belastungen (Verzug) von Türen, ist die Leichtgängigkeit/Barrierefreiheit trotzdem gegeben – die Umgebungsbedingungen haben keinen negativen Effekt mehr.

Hohe Andruckkräfte

- Die Dichtigkeitswerte nach EN14351-1/-2 werden nicht nur unter Laborbedingungen, sondern auch im Alltag erreicht.
- Verbesserter Schallschutz und bessere Wärmedämmung möglich.

Planungssicherheit

Wenn sich die Anforderungen an die Tür ändern und andere Funktionalitäten beim Schloss nötig werden, können die Schlösser dank der Universalität der Produktlinie einfach nachgerüstet oder ausgetauscht werden.

Das Solution Locks Programm

Basic Line

Die Basic Line steht neben dem wesentlichen Funktionsumfang für Grundsicherheit und Wirtschaftlichkeit. Technisch überzeugt sie durch die verbesserten einbruchhemmenden Merkmale und die Flüsterfalle.

BASIC LINE

Einsteckschloss



N105x



N100x

Panik-Einsteckschloss & Panikgegenkasten



N11xx

N145x



N12xx

Das Solution Locks Programm

Modular Line

Die Modular Line mit Kippfallentechnologie vereint hohe Sicherheitsstandards, effektive Geräuschdämmung und leichte Bedienbarkeit miteinander. Trotz vieler Verriegelungspunkte können die maximalen Bedienkräfte nach EN179/EN1125 eingehalten werden. Selbst unter hohen thermischen Belastungen oder starken Druckunterschieden bleibt die Leichtgängigkeit von Drücker und Zylinder erhalten.

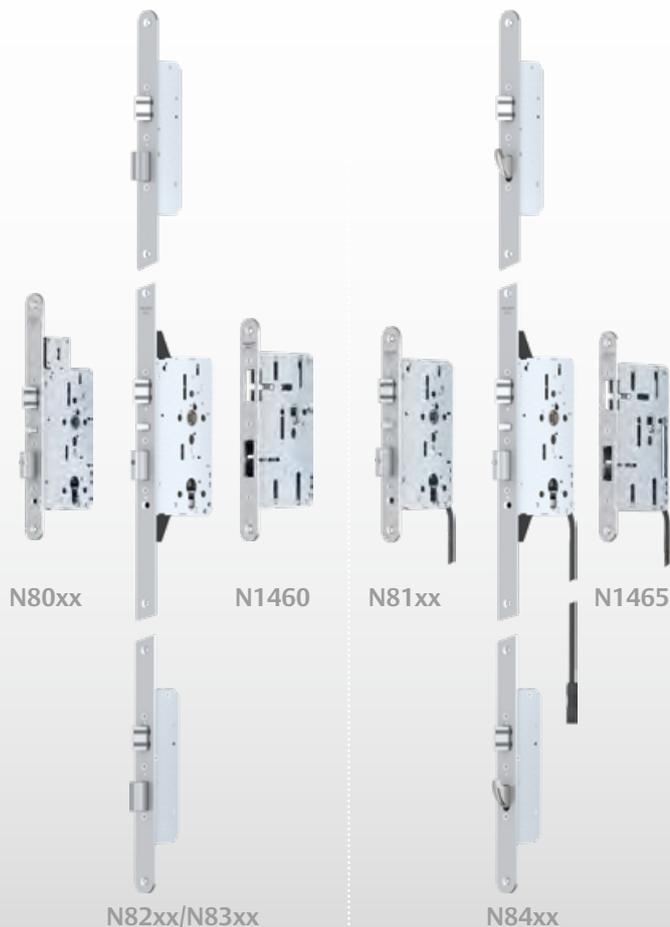
Beide Linien sind kompatibel und erhöhen dadurch die Modularität des Solution Lock Programms.

SICHERHEIT

MODULAR LINE

Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss & Panikgegenkasten
mechanisch elektro-mechanisch

Hochsicherheitsschloss & Panikgegenkasten
mechanisch elektro-mechanisch



Objekteinsteckschloss

passt immer und überall

Das Multitalent unter den Objektschlössern überzeugt durch seine Vielfalt in Bezug auf Funktionalität, Sicherheit und Zuverlässigkeit.

Es eignet sich sowohl für 1-flügelige Türen als auch in Kombination mit einem Falztreibriegel im Standflügel für 2-flügelige Türen. Für die optimale Anwendungsflexibilität sind Versionen als Badschloss oder reines Fallen- und Riegelschloss verfügbar.

Vorteile auf einen Blick

- Einbruchhemmende Merkmale nach DIN 18251 – Klasse 3
- Schlosskastenabmessungen gemäß DIN 18251-1
- Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach EN 15804
- Auch als Feuerschutz-Variante mit und ohne Panikfunktion verfügbar
- Schlossfalle geeignet für Profix® 2-Türöffner
- Riegelausschluss 14 oder 20 mm (1-tourig)
- Optional: Flüsterfalle



- 1 Falle DIN links/rechts ohne Werkzeug umlegbar. Optional mit Flüsterfalle
- 2 Schlosskasten geschlossen
- 3 Verschraubmöglichkeit für Beschläge durch das Schloss
- 4 Edelstahlstulp
- 5 Für Euro-Profilzylinder

Technische Daten	
Dornmaß	55 mm, 65 mm
Entfernung	72 mm (vorgefertigt für Euro-Profilzylinder)
Drückernuss	8 mm Vierkantaufnahme
Falle	<ul style="list-style-type: none"> • Material = Zinkdruckguss • DIN links/rechts umstellbar • 12 mm Ausschluss • 3000 N Querkraft
Riegel	<ul style="list-style-type: none"> • Material = Stahl (MIM) • 20 mm Ausschluss • 14 mm Badschloss • 6.000 N Querkraft • 2.000 N Gegenkraft
Stulp	<ul style="list-style-type: none"> • Material = Edelstahl • Länge: 235 mm • Varianten abgerundet: R3 x 24 mm - symmetrisch (DIN L/R), R3 x 20 mm - symmetrisch (DIN L/R), R3 x 20 mm - asymmetrisch (DIN L), R3 x 20 mm - asymmetrisch (DIN R)
Schlosskasten	<ul style="list-style-type: none"> • Material = Stahl verzinkt • Schlosskastenabmessungen nach DIN 18251-1
Normen	<ul style="list-style-type: none"> • EN 12209 • DIN 18251-1 (Klasse 3)
Türflügel	<ul style="list-style-type: none"> • 1-flügelige Tür • 2-flügelig mit Bedarfsflügel: in Kombination mit einem Falztreibriegel
Funktionen	Wechselfunktion (durchgehende Drückernuss)
Optional	Flüsterfalle

Objekteinsteckschloss

Daten und Maße



Objekteinsteckschloss N1000

Euro-Profilzylinder, DIN 18251-1 Klasse 3, Drückernuss 8 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

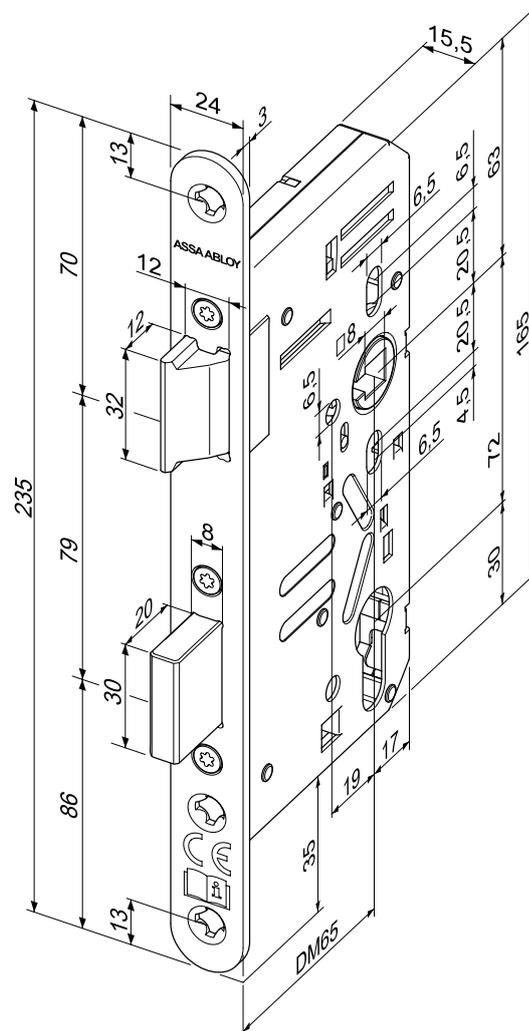
55 mm	1
65 mm	3

Funktion / Option

Standard	-
Flüsterfalle	F

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N1000	R3 x 20 mm	L/R	235 mm	N1000S-*81*--A1
N1000	R3 x 24 mm	L/R	235 mm	N1000S-*81*--B1
N1000	R3 x 20 mm	Links	235 mm	N1000S-*81*--C4
N1000	R3 x 20 mm	Rechts	235 mm	N1000S-*81*--C5

Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



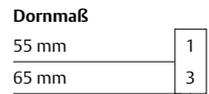
Objekteinsteckschloss

Daten und Maße



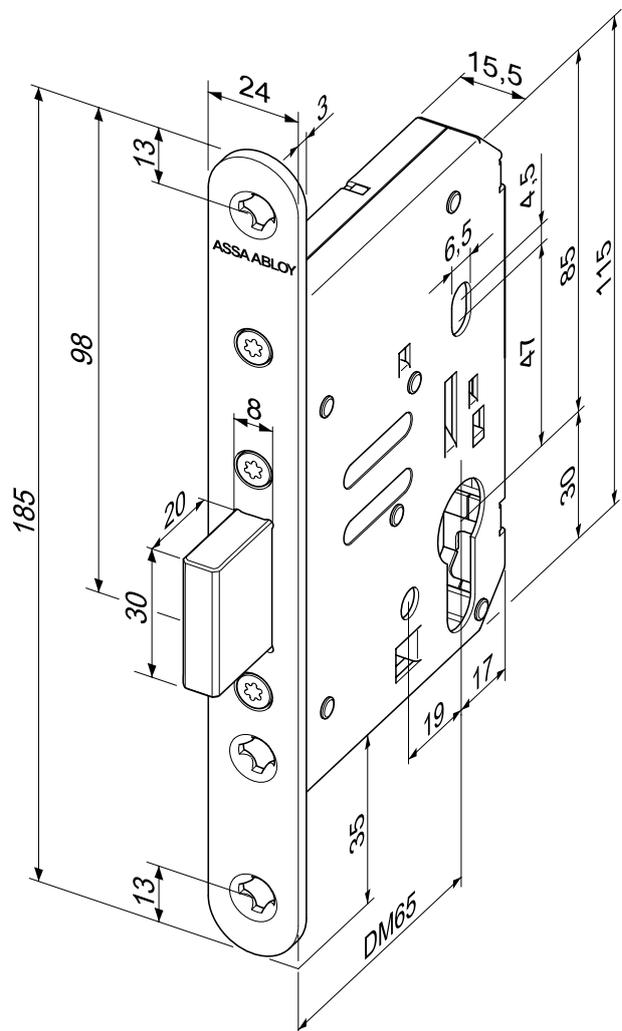
Riegelschloss kurz N1003

Euro-Profilzylinder



Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N1003	R3 x 20 mm	L/R	185 mm	N1003S--XX*-101
N1003	R3 x 24 mm	L/R	185 mm	N1003S--XX*-1L1

Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Objekteinsteckschloss für Brandschutztüren

Das Multitalent unter den Objektschlössern für Brandschutztüren überzeugt durch seine Vielfalt in Bezug auf Funktionalität, Sicherheit und Zuverlässigkeit. Es eignet sich sowohl für 1-flügelige Türen als auch in Kombination mit einem Falztreibriegel im Standflügel für 2-flügelige Türen. Für die optimale Anwendungsflexibilität sind Versionen als reines Fallenschloss mit DIN-Schlosskastenabmessungen sowie einfache Panikschlösser mit Funktion D oder E verfügbar.

Vorteile auf einen Blick

- Einbruchhemmende Merkmale nach DIN 18250 – Klasse 3 und 4
- Schlosskastenabmessungen gemäß DIN 18251-1
- Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach EN 15804
- Auch als Variante mit Panikfunktion D oder E
- Schlossfalle geeignet für ProFix® 2-Türöffner
- Riegelausschluss 20 mm (1-tourig)
- Optional: Flüsterfalle



- 1 Falle DIN links/rechts ohne Werkzeug umlegbar.
Optional mit Flüsterfalle
- 2 Schlosskasten geschlossen
- 3 Verschraubmöglichkeit für Beschläge durch das Schloss
- 4 Edelstahlstulp
- 5 Für Euro-Profilzylinder

Objekteinsteckschloss für Brandschutztür

Allgemeine technische Informationen

Technische Daten	
Dornmaß	55 mm, 65 mm
Entfernung	72 mm (vorge richtet für Euro-Profilzylinder)
Drückernuss	<ul style="list-style-type: none"> • 9 mm Vierkantaufnahme • 35° Drehwinkel
Falle	<ul style="list-style-type: none"> • Material = Stahl (MIM) • DIN links/rechts umstellbar • 12 mm Ausschluss • 5000 N Querkraft
Riegel	<ul style="list-style-type: none"> • Material = Sinter • 20 mm Ausschluss • 10.000 N Querkraft • 4.000 N Gegenkaft
Stulp	<ul style="list-style-type: none"> • Material = Edelstahl • Länge: 235 mm • Varianten abgerundet: <ul style="list-style-type: none"> R3 x 24 mm - symmetrisch (DIN L/R), R3 x 20 mm - symmetrisch (DIN L/R), R3 x 20 mm - asymmetrisch (DIN L), R3 x 20 mm - asymmetrisch (DIN R)
Schlosskasten	<ul style="list-style-type: none"> • Material = Stahl verzinkt • Schlosskastenabmessungen nach DIN 18251-1
Normen	<ul style="list-style-type: none"> • EN 12209 • DIN 18250-1 (Klasse 3 oder 4) • EN 1634-1 & DIN 18250 (geeignet für den Einbau in Feuer- und Rauchschutztüren)
Türflügel	<ul style="list-style-type: none"> • 1-flügelige Tür • 2-flügelig mit Bedarfsflügel: in Verbindung mit einem Falztreibriegel
Funktionen	Wechselfunktion (durchgehende Drückernuss)
Optional	Flüsterfalle

Objekteinsteckschloss für Brandschutztüren

Daten und Maße



Objekteinsteckschloss Klasse 4 für Brandschutztüren N1050

Euro-Profilzylinder, DIN 18251-1 Klasse 4, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

55 mm	1
65 mm	3

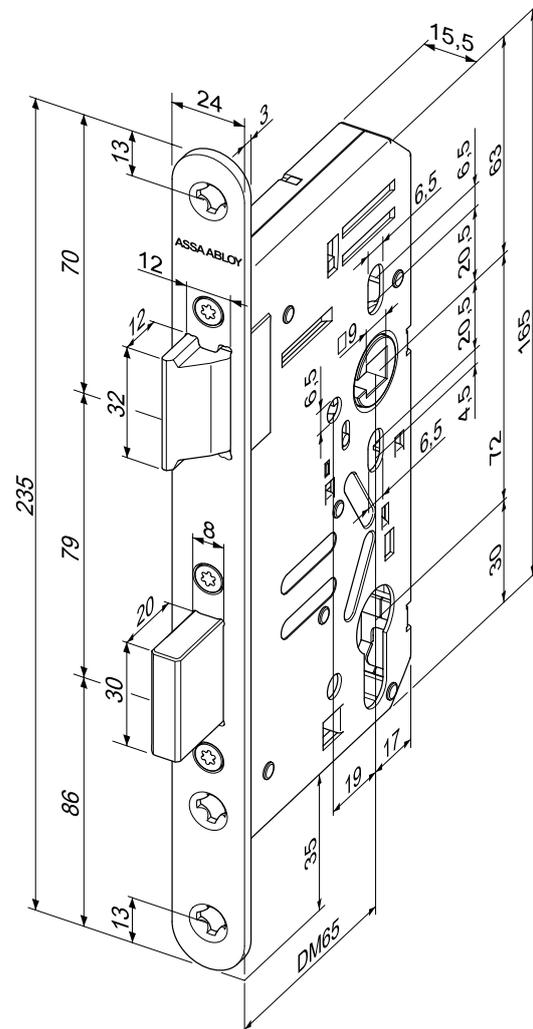
Funktion / Option

Standard	-
Flüsterfalle	F

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N1050	R3 x 20 mm	L/R	235 mm	N1050S4*91*--A1
N1050	R3 x 24 mm	L/R	235 mm	N1050S4*91*--B1
N1050	R3 x 20 mm	Links	235 mm	N1050S4*91*--C4
N1050	R3 x 20 mm	Rechts	235 mm	N1050S4*91*--C5



Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Objekteinsteckschloss für Brandschutztür

Mit Panikfunktion E / Wechselfunktion

Die Panikfunktion E eignet sich besonders für Türen in Gebäuden, die nur einem bestimmten Personenkreis den Zugang ermöglichen sollen. Außen ist ein Knauf oder Stoßgriff montiert, d. h., die Öffnung ist nur mit einem Schlüssel möglich (Wechselfunktion). Von innen greift die klassische Panikfunktion über den Drücker oder die Panik-Griffstange/Druckstange, wodurch die Tür in Fluchrichtung jederzeit geöffnet werden kann.

Anwendungsbereiche:

- Heizungsräume
- Aufzugsanlagen
- Tiefgaragen und Parkhäuser
- Lager- und Geschäftshäuser
- Hauseingangstüren in Miet- und Mehrfamilienhäusern

Objekteinsteckschloss für Brandschutztür mit Panikfunktion E	1-flügelig
Panikfunktion E	N1212

Passender Beschlag	
Drückerbeschlag EN 179	H7xxx
Panik-Griffstange EN 1125	N2200
Panik-Druckstange EN 1125	N2700

Weitere Beschläge finden Sie im Katalog Objektbeschläge

Passendes Zubehör	Gehflügel
Schließblech	N600x

Weiteres Zubehör finden Sie unter der Rubrik Zubehör

Objekteinsteckschloss für Brandschutztür Mit Panikfunktion E / Wechselfunktion



Panikeinsteckschloss N1212

Euro-Profilzylinder, DIN 18251-1 Klasse 4, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

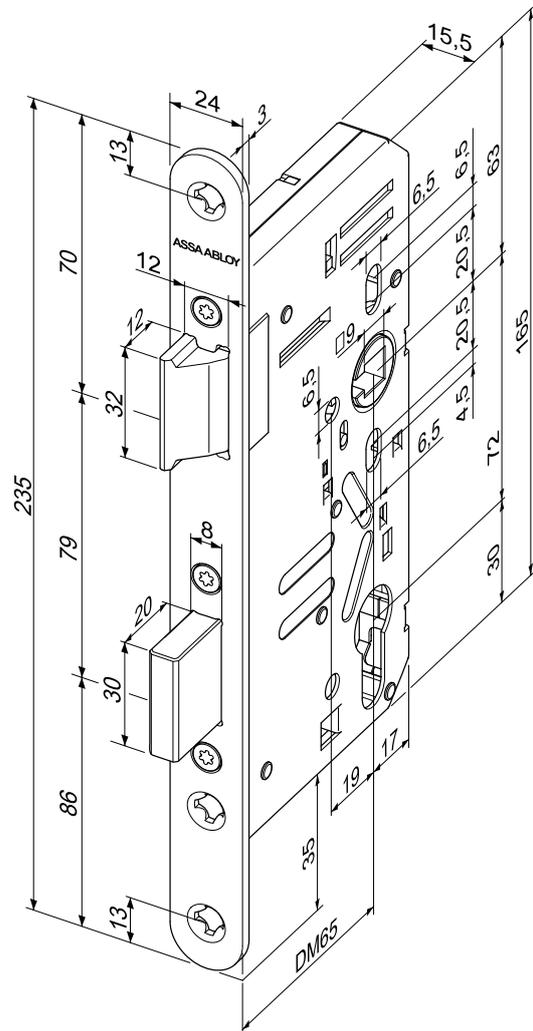
Dornmaß



Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N1212	R3 x 20 mm	L/R	235 mm	N1212S4-91*--A1
N1212	R3 x 24 mm	L/R	235 mm	N1212S4-91*--B1
N1212	R3 x 20 mm	Links	235 mm	N1212S4-91*--C4
N1212	R3 x 20 mm	Rechts	235 mm	N1212S4-91*--C5



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm

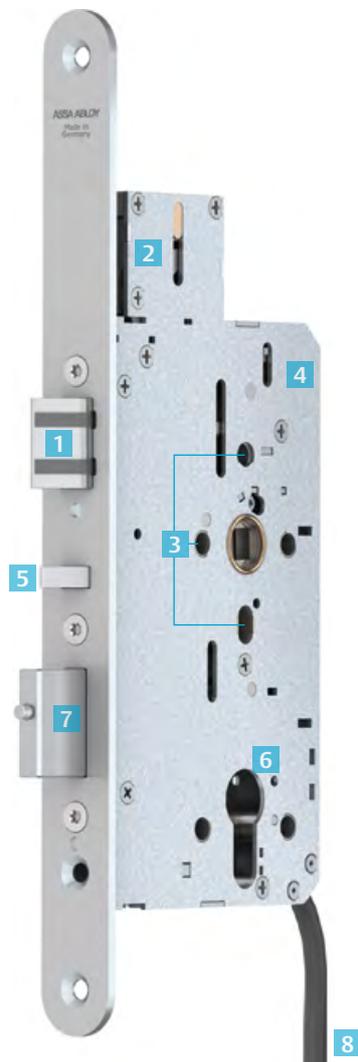


Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss vereinen Sicherheit, Komfort und Flexibilität

Die Sicherheitsschlösser N8xxx zeichnen sich durch die Selbstverriegelung über Kippfalle und 20 mm Riegelausschluss aus. Dadurch ist sichergestellt, dass die Tür zu jeder Zeit versicherungstechnisch verschlossen ist, ohne dass sie manuell verriegelt werden muss. Die Kippfalle nimmt dabei alle Kräfte wie Vorlast oder Dichtungsdruck auf und gewährleistet gleichermaßen, mit oder ohne Vorlast, geringste Entriegelungskräfte und damit eine leichte und komfortable Türbedienung. Die mechanischen Sicherheitsschlösser N8xxx für Vollblattanwendungen umfassen Lösungen mit den Panikfunktionen B, C und E. Hinzu kommen spezielle Schlossvarianten für bidirektionale Fluchtwegforderungen mit zwei unabhängigen Panikseiten. In Verbindung mit dem Panikgegenkasten N146x lassen sich zweiflügelige Vollpaniklösungen realisieren. Für Sonderanwendungen sind Schlossvarianten OHNE Panikfunktion erhältlich. Alle vorgenannten Schlossvarianten können auch mit Obenverriegelung und/oder Überwachungsfunktion ausgestattet werden.

Vorteile auf einen Blick

- Kippfallentechnologie für sehr hohes Vorlastverhalten.
- Selbstverriegelung mit Ablaufsteuerung
- Schlosskastenabmessungen nach DIN 18251-1
- Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach EN 15804
- Kippfalle DIN links/rechts umstellbar
- Stand-alone und Hi-O-Bus Betrieb
- Alle Schlossvarianten mit 35° Drehwinkel (Drückernuss)
- Alle Schlossvarianten mit Flüsterfalle
- Rundum geschlossener Schlosskasten zum Schutz vor Staub und Schmutz
- Verschraubungsmöglichkeit für verschieden Beschlagsvarianten
- Lieferbar für Euro-Profilzylinder und Schweizer Rundzylinder



- 1 DIN links/rechts umlegbare Kippfalle für hohe Vorlast und mit integrierter Geräuschkämpfung
- 2 Optional: Obenverriegelung mit selbstsichernder Verriegelungsstange
- 3 Verschraubmöglichkeit für Beschläge durch das Schloss
- 4 Schlosskastenmaße nach DIN 18251-1 und Schlosskasten rundum geschlossen
- 5 Kipp-Steuerfalle für die ablaufgesteuerte Selbstverriegelung
- 6 Euro-Profilzylinder oder Schweizer Rundprofilzylinder
- 7 Selbstverriegelung Riegel aus Stahl mit sehr hoher Aufbruchfestigkeit
- 8 Optional: Überwachungsfunktion Stand-alone und Bus-System

Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

Allgemeine technische Informationen

Technische Daten	
Dornmaß	55 mm, 60 mm, 65 mm, 80 mm, 100 mm
Entfernung	<ul style="list-style-type: none"> • 72 mm (vorgefertigt für Euro-Profilzylinder) • 74 mm (vorgefertigt für Schweizer Rundzylinder)
Drückernuss	<ul style="list-style-type: none"> • 9 mm Vierkantaufnahme • Panik einwärts/auswärts umstellbar (Panikfunktion B & C) • 35° Drehwinkel
Kippfalle	<ul style="list-style-type: none"> • Material = Stahl (MM) • DIN links/rechts umstellbar • 12 mm Ausschluss • 1000 N max. Vorlast • 5000 N Querkraft
Riegel	<ul style="list-style-type: none"> • Material = Stahl (MIM) • 20 mm Ausschluss • 10.000 N Querkraft • 6.000 N Gegenkraft
Stulp	<ul style="list-style-type: none"> • Material = Edelstahl • Längen: 235 mm, 285 mm (mit Obenverriegelung) • Varianten abgerundet: <ul style="list-style-type: none"> R3 x 24 mm - symmetrisch (DIN L/R), R3 x 20 mm - symmetrisch (DIN L/R), R3 x 20 mm - asymmetrisch (DIN L), R3 x 20 mm - asymmetrisch (DIN R) • Varianten eckig: F3 x 24 mm - symmetrisch (DIN L/R)
Schlosskasten	<ul style="list-style-type: none"> • Material = Edelstahl • Schlosskastenabmessungen nach DIN 18251-1
Normen	<ul style="list-style-type: none"> • EN 12209 • EN 179 • EN 1125 • DIN 18251-1 (Klasse 5) • EN 1634-1 & DIN 18250 (geeignet für den Einbau in Feuer- und Rauchschutztüren)
Türflügel	<ul style="list-style-type: none"> • 1-flügelige Tür • 2-flügelig mit Bedarfsflügel (Teilpanik) • 2-flügelig (Vollpanik): in Verbindung mit Panikgegenkasten N146x
Panikfunktionen	<ul style="list-style-type: none"> • B: Umschaltfunktion (geteilte Drückernuss) • C: Schließzwangfunktion (geteilte Drückernuss) • E: Wechselfunktion (durchgehende Drückernuss) • E bidirektional: Wechselfunktion (geteilte Drückernuss)
Funktionen ohne Panik	<ul style="list-style-type: none"> • NP-B: Umschaltfunktion (durchgehende Drückernuss) • NP-BE: Umschaltfunktion & Wechselfunktion (durchgehende Drückernuss)
Optional	<ul style="list-style-type: none"> • Obenverriegelung • Überwachungsfunktion: Stand-alone/Bus-Betrieb • gesicherte Riegelfeststellung: bei Panikfunktion E (NICHT für den Einbau in Feuer- und Rauchschutztüren geeignet)

Elektrische Daten	
Elektronik	<ul style="list-style-type: none"> • Stand alone / Bus-Betrieb • Betriebsspannung: 12V /24V DC • Stromaufnahme: <ul style="list-style-type: none"> - bei 12V DC - max. 180mA; - bei 24V DC - max. 140mA • Stand-alone Überwachungsfunktionen: <ul style="list-style-type: none"> - verriegelt (Riegel 20mm ausgefahren); - Türe zu (Steuerfalle betätigt); - Betätigung des Schließzylinder • Kontaktbelastbarkeit: max. 24V DC / 250mA (ohmsche Last) • HiO-Bus Überwachungsfunktionen: <ul style="list-style-type: none"> - verriegelt (Riegel 20mm ausgefahren); - entriegelt (Riegel vollständig zurückgezogen); - Türe zu (Steuerfalle betätigt); - Innendrücker betätigt; - Außendrücker betätigt; - Außendrücker aufgekuppelt; - Betätigung des Schließzylinder • Kontaktbelastbarkeit: abhängig von IO Modul

Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

Panikfunktion B / Umschaltfunktion

Panikseite



Gesteuerte Seite



Bei der Panikfunktion B ist die Tür auf der Außenseite mit einem Drücker und auf der Panikseite innen mit einem Drücker bzw. einer Panik-Griffstange/Druckstange ausgestattet. In Fluchrichtung ist die Tür ständig begehbar. Der Drücker entgegen der Fluchrichtung kann, je nach Bedarf, über den Profilzylinder dauernd ein- bzw. ausgekuppelt werden. Diese Lösung eignet sich besonders für Türen, die zeitweise einen Durchgang von außen nach innen über den Drücker ermöglichen sollen.

Anwendungsbereiche:

- Haupteingangstüren
- Verwaltungs- und Bürogebäude
- Senioren- und Pflegeheime
- Kindergärten, Schulen und Hotels

Schloss Varianten mit Panikfunktion B

	1-flügelig	2-flügelig
Panikfunktion B	N8000	N8002
Panikfunktion B mit Überwachung	N8000 M	N8002 M
Panikfunktion B mit Obenverriegelung	N8001	N8003
Panikfunktion B mit Überwachung und Obenverriegelung	N8001 M	N8003 M

Passender Panikgegenkasten

	Standflügel
Panikgegenkasten mechanisch	N1460
Panikgegenkasten motorisch	N1465

Passender Beschlag

Drückerbeschlag EN 179	H7xx
Panik-Griffstange EN 1125	N2200
Panik-Druckstange EN 1125	N2700

Weitere Beschläge finden Sie im Katalog Objektbeschläge

Passendes Zubehör

Schließblech	N600x
Anschlussleitung	N59KG
Schnappschloss	N561F
Verriegelungsstange oben	N56VR

Weiteres Zubehör finden Sie unter der Rubrik Zubehör

Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss Panikfunktion B für zweiflügelige Türen



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8002 Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

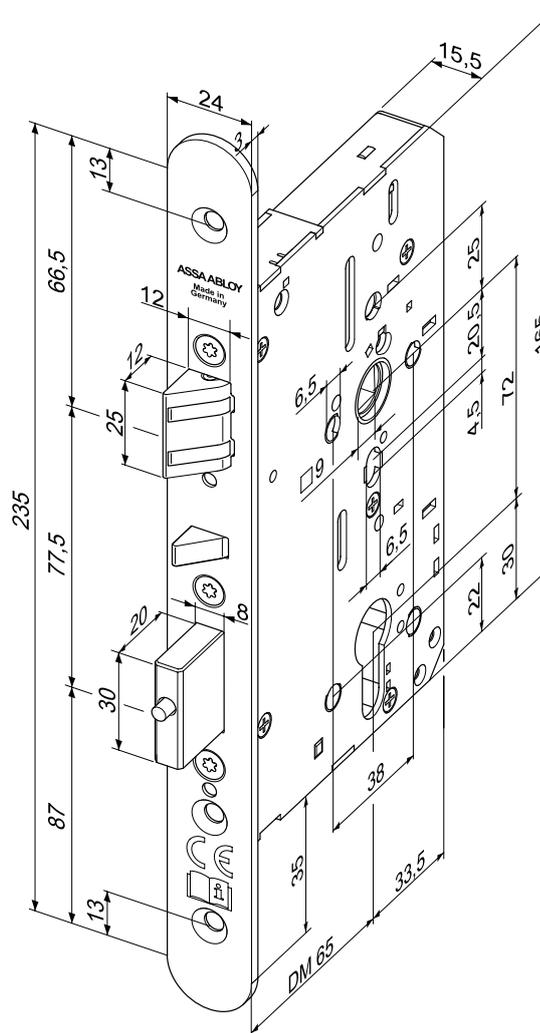
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8002	R3 x 20 mm	L/R	235 mm	N8002S--91*--A1
N8002	R3 x 24 mm	L/R	235 mm	N8002S--91*--B1
N8002	F3 x 24 mm	L/R	235 mm	N8002S--91*--D1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss Panikfunktion B mit Überwachung für zweiflügelige Türen



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8002 M
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

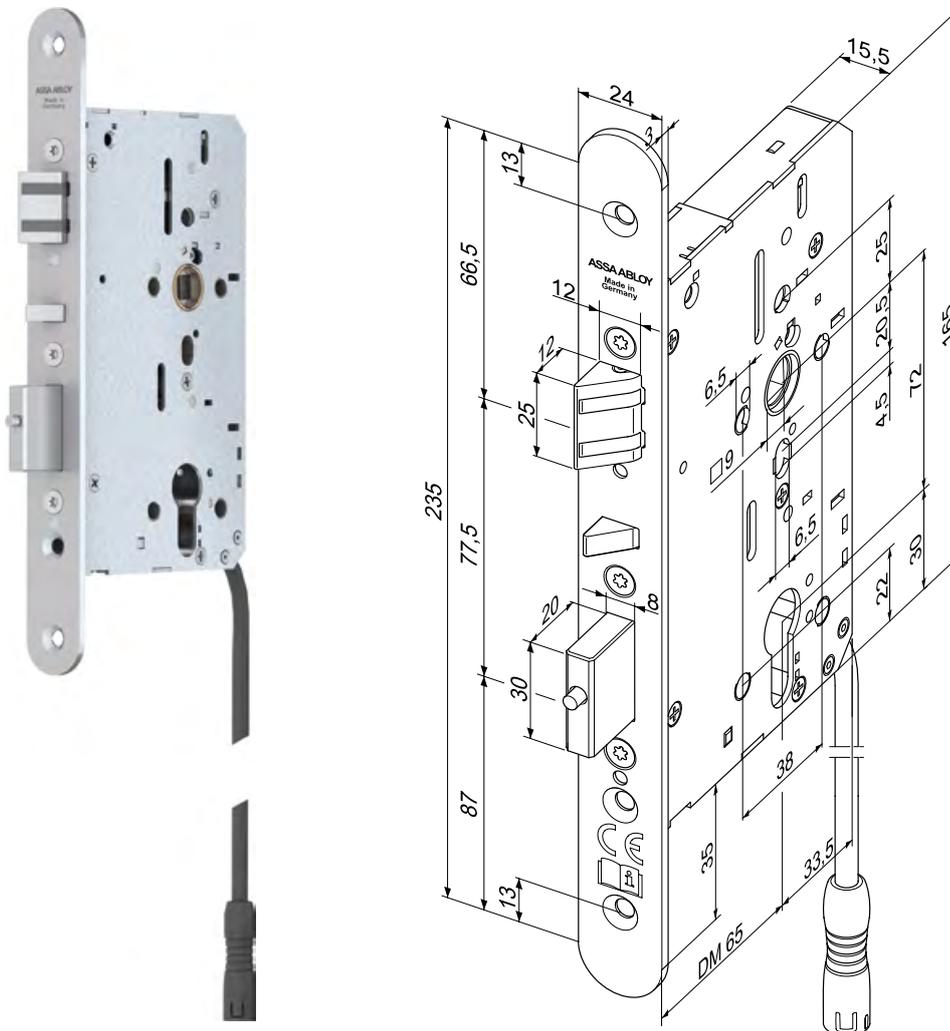
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8002 M	R3 x 20 mm	L/R	235 mm	N8002S M-91*--A1
N8002 M	R3 x 24 mm	L/R	235 mm	N8002S M-91*--B1
N8002 M	F3 x 24 mm	L/R	235 mm	N8002S M-91*--D1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss Panikfunktion B mit Obenverriegelung für einflügelige Türen



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8001
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

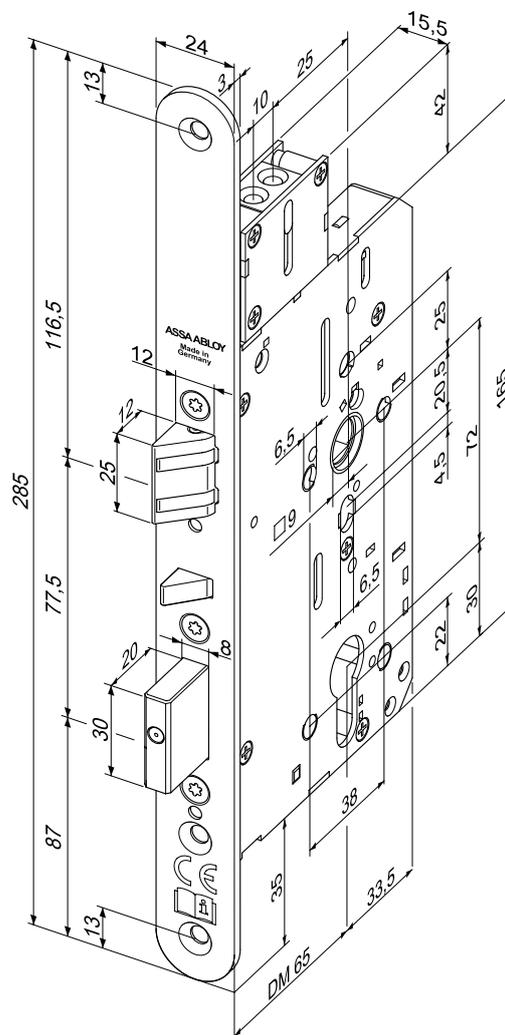
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8001	R3 x 20 mm	L/R	285 mm	N8001S--91*--E1
N8001	R3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8001S--91*--F1
N8001	R3 x 20 mm	Links	285 mm	N8001S--91*--G4
N8001	R3 x 20 mm	Rechts	285 mm	N8001S--91*--G5
N8001	F3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8001S--91*--H1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss Panikfunktion B mit Obenverriegelung für zweiflügelige Türen



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8003

Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

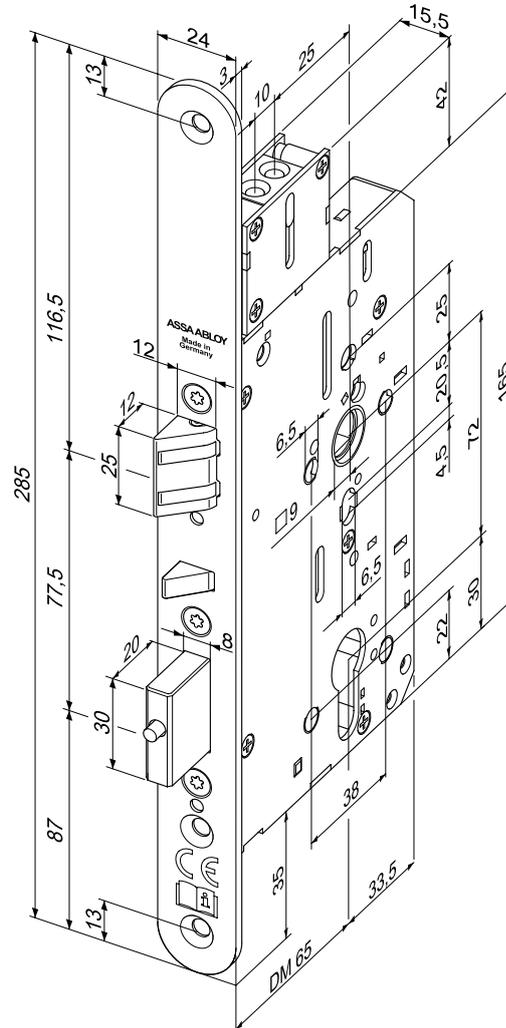
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8003	R3 x 20 mm	L/R	285 mm	N8003S--91*--E1
N8003	R3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8003S--91*--F1
N8003	F3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8003S--91*--H1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

Panikfunktion B mit Obenverriegelung und Überwachung für einflügelige Türen



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8001 M
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

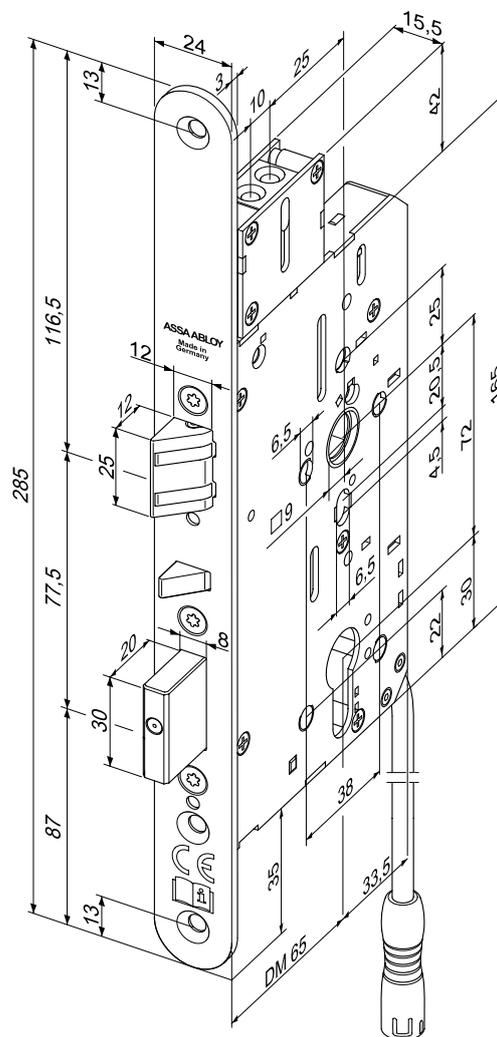
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8001 M	R3 x 20 mm	L/R	285 mm	N8001SM-91*--E1
N8001 M	R3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8001SM-91*--F1
N8001 M	R3 x 20 mm	Links	285 mm	N8001SM-91*--G4
N8001 M	R3 x 20 mm	Rechts	285 mm	N8001SM-91*--G5
N8001 M	F3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8001SM-91*--H1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm





Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

Panikfunktion B mit Obenverriegelung und Überwachung für zweiflügelige Türen

Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8003 M
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

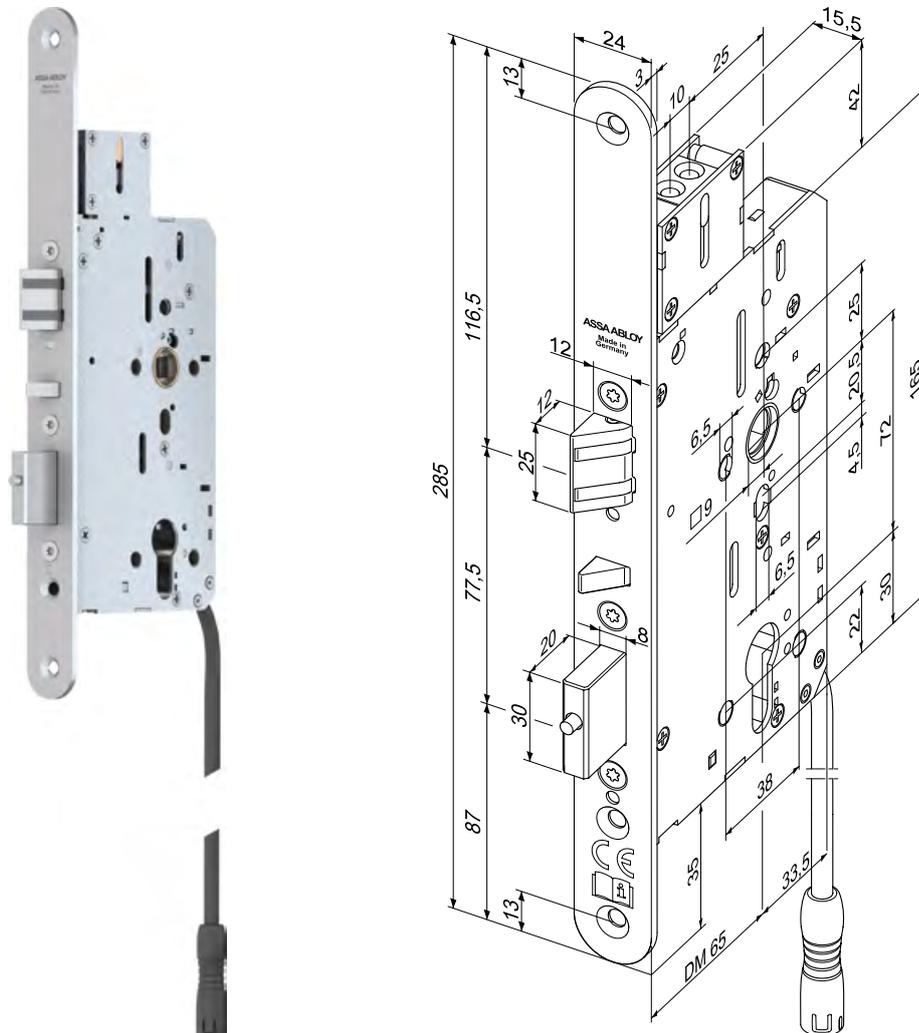
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8003 M	R3 x 20 mm	L/R	285 mm	N8003S M-91*--E1
N8003 M	R3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8003S M-91*--F1
N8003 M	F3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8003S M-91*--H1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



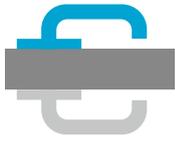
Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



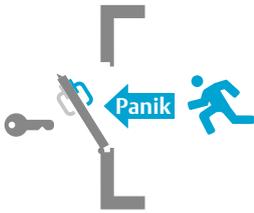
Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

Panikfunktion C / Schließzwangfunktion

Panikseite



Gesteuerte Seite



Bei der Panikfunktion C ist die Tür auf der Außenseite mit einem Drücker und auf der Panikseite innen mit einem Drücker oder einer Panik-Griffstange/Druckstange ausgestattet. In Fluchrichtung ist die Tür ständig begehbar. Der Drücker entgegen der Fluchrichtung kann, bei Bedarf, über den Profilzylinder für eine einmalige Begehung eingekuppelt werden. Diese Lösung eignet sich besonders für Türen, die nur selten entgegen der Fluchrichtung begehbar sein müssen.

Anwendungsbereiche:

- Nebeneingangstüren
- Verwaltungs- und Bürogebäude
- Senioren- und Pflegeheime
- Kindergärten, Schulen und Hotels

Schloss Varianten mit Panikfunktion C

	1-flügelig	2-flügelig
Panikfunktion C	N8004	N8006
Panikfunktion C mit Überwachung	N8004 M	N8006 M
Panikfunktion C mit Obenverriegelung	N8005	N8007
Panikfunktion C mit Obenverriegelung und Überwachung	N8005 M	N8007 M

Passender Panikgegenkasten

	Standflügel
Panikgegenkasten mechanisch	N1460
Panikgegenkasten motorisch	N1465

Passender Beschlag

Drückerbeschlag EN 179	H7xx
Panik-Griffstange EN 1125	N2200
Panik-Druckstange EN 1125	N2700

Weitere Beschläge finden Sie im Katalog Objektbeschläge

Passendes Zubehör

Schließblech	N600x
Anschlussleitung	N59KG
Schnappschloss	N561F
Verriegelungsstange oben	N56VR

Weiteres Zubehör finden Sie unter der Rubrik Zubehör

Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss Panikfunktion C mit Überwachung für einflügelige Türen



Sicherheitsschloss | mechanisch

Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8004 M
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

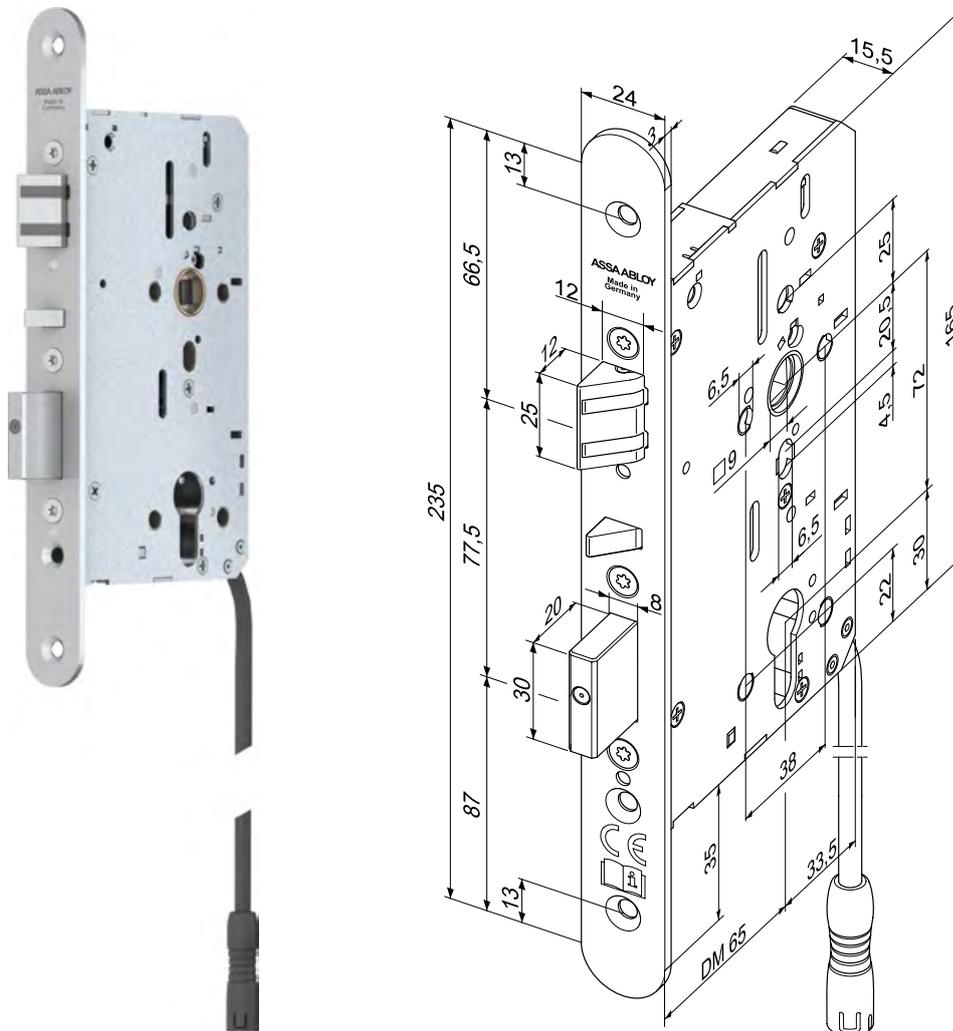
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8004 M	R3 x 20 mm	L/R	235 mm	N80045 M-91 *-A1
N8004 M	R3 x 24 mm	L/R	235 mm	N80045 M-91 *-B1
N8004 M	R3 x 20 mm	Links	235 mm	N80045 M-91 *-C4
N8004 M	R3 x 20 mm	Rechts	235 mm	N80045 M-91 *-C5
N8004 M	F3 x 24 mm	L/R	235 mm	N80045 M-91 *-D1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss Panikfunktion C mit Obenverriegelung für einflügelige Türen



Sicherheitsschloss | mechanisch

Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8005

Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

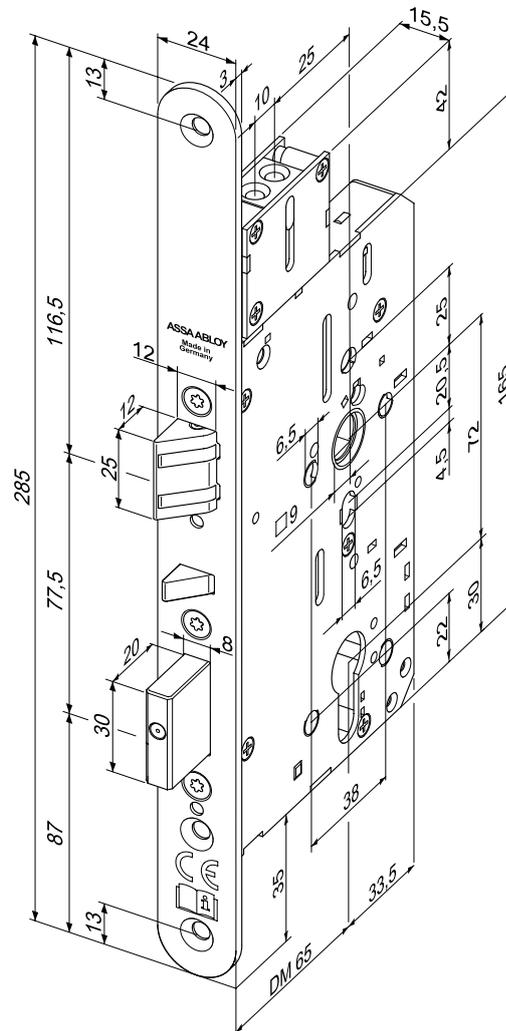
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8005	R3 x 20 mm	L/R	285 mm	N8005S--91*--E1
N8005	R3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8005S--91*--F1
N8005	R3 x 20 mm	Links	285 mm	N8005S--91*--G4
N8005	R3 x 20 mm	Rechts	285 mm	N8005S--91*--G5
N8005	F3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8005S--91*--H1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss Panikfunktion C mit Obenverriegelung für zweiflügelige Türen



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8007
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

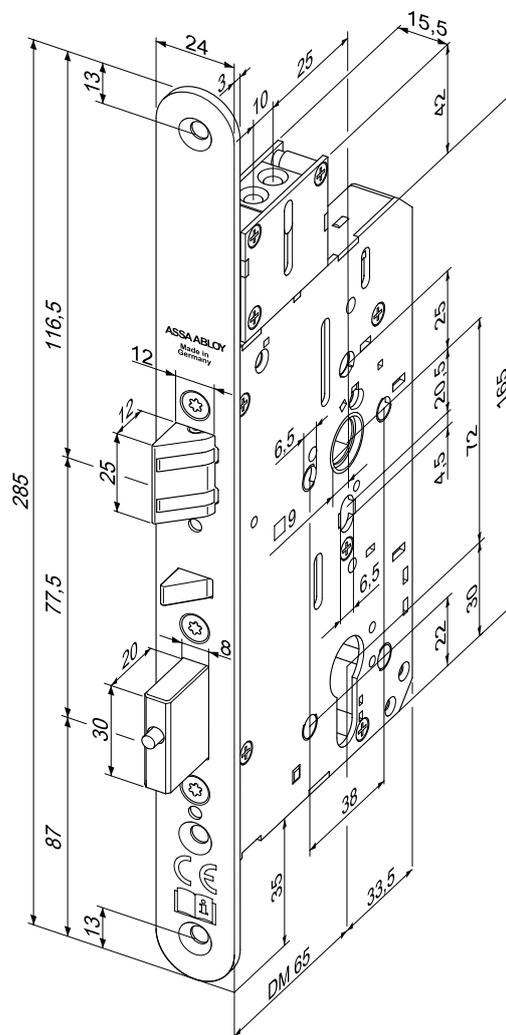
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8007	R3 x 20 mm	L/R	285 mm	N8007S--91*--E1
N8007	R3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8007S--91*--F1
N8007	F3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8007S--91*--H1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

Panikfunktion C mit Obenverriegelung und Überwachung für einflügelige Türen



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8005 M
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

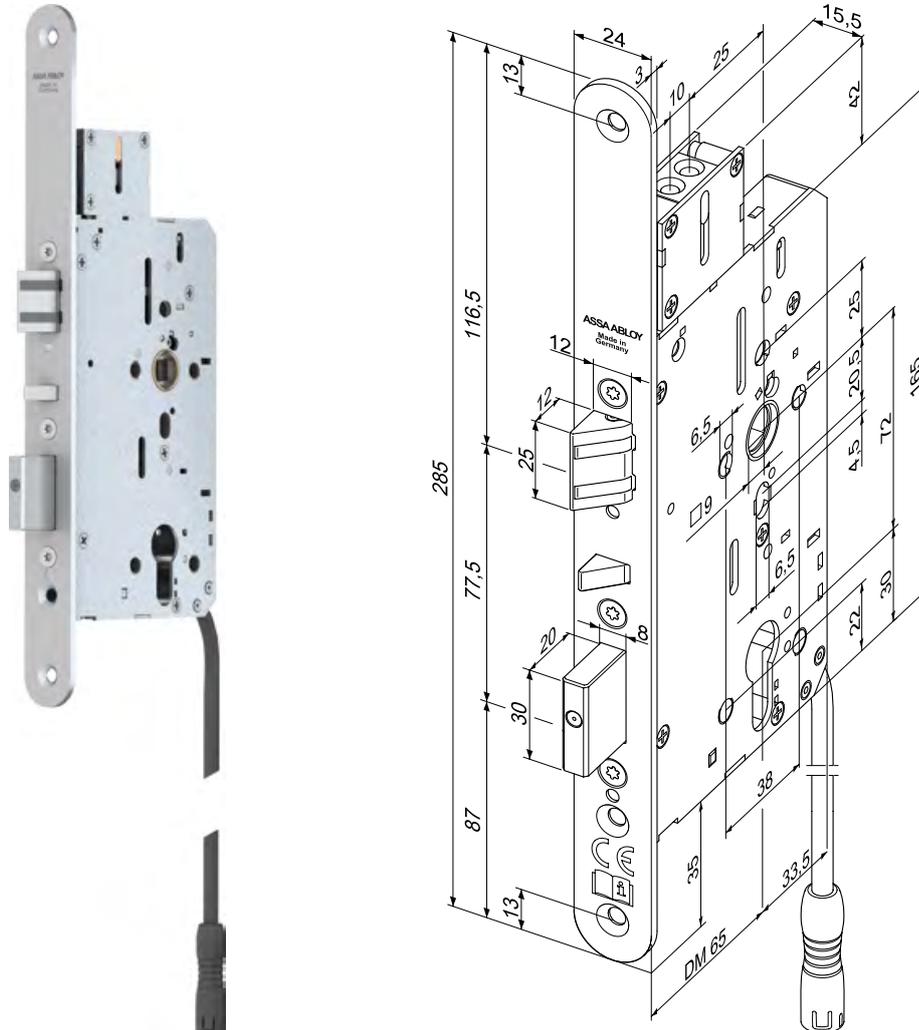
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8005 M	R3 x 20 mm	L/R	285 mm	N8005S M-91*--E1
N8005 M	R3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8005S M-91*--F1
N8005 M	R3 x 20 mm	Links	285 mm	N8005S M-91*--G4
N8005 M	R3 x 20 mm	Rechts	285 mm	N8005S M-91*--G5
N8005 M	F3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8005S M-91*--H1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung gültig für: Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

Panikfunktion C mit Obenverriegelung und Überwachung für zweiflügelige Türen



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8007 M
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

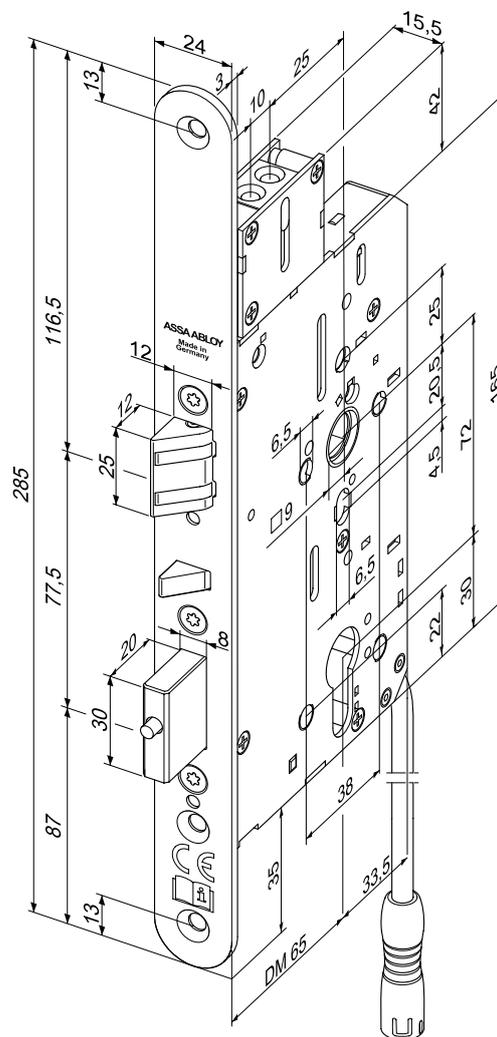
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8007 M	R3 x 20 mm	L/R	285 mm	N8007SM-91*--E1
N8007 M	R3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8007SM-91*--F1
N8007 M	F3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8007SM-91*--H1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung gültig für: Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm

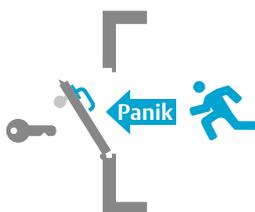


Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss Panikfunktion E / Wechselfunktion

Panikseite



Außenseite



Die Panikfunktion E eignet sich besonders für Türen in Gebäuden, die nur einem bestimmten Personenkreis den Zugang ermöglichen sollen. Außen ist ein Knauf oder Stoßgriff montiert, d. h., die Öffnung ist nur mit einem Schlüssel möglich (Wechselfunktion). Auf der Panikseite innen ist ein Drücker oder eine Panik-Griffstange/Druckstange montiert.

Anwendungsbereiche:

- Heizräume
- Aufzugsanlagen
- Tiefgaragen und Parkhäuser
- Lager- und Geschäftshäuser
- Hauseingangstüren in Miet- und Mehrfamilienhäusern

Schloss Varianten mit Panikfunktion E	1-flügelig	2-flügelig
Panikfunktion E	N8012	N8014
Panikfunktion E mit Überwachung	N8012 M	N8014 M
Panikfunktion E mit Obenverriegelung	N8013	N8015
Panikfunktion E mit Obenverriegelung und Überwachung	N8013 M	N8015 M

Passender Panikgegenkasten	Standflügel
Panikgegenkasten mechanisch	N1460
Panikgegenkasten motorisch	N1465

Passender Beschlag	
Wechselbeschlag EN 179	H7xx
Panik-Griffstange EN 1125	N22xx
Panik-Druckstange EN 1125	N27xx

Weitere Beschläge finden Sie im Katalog Objektbeschläge

Passendes Zubehör	
Schließblech	N600x
Anschlussleitung	N59KG
Schnappschloss	N561F
Verriegelungsstange oben	N56VR

Weiteres Zubehör finden Sie unter der Rubrik Zubehör

Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss Panikfunktion E für einflügelige Türen



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8012

Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Funktion / Option

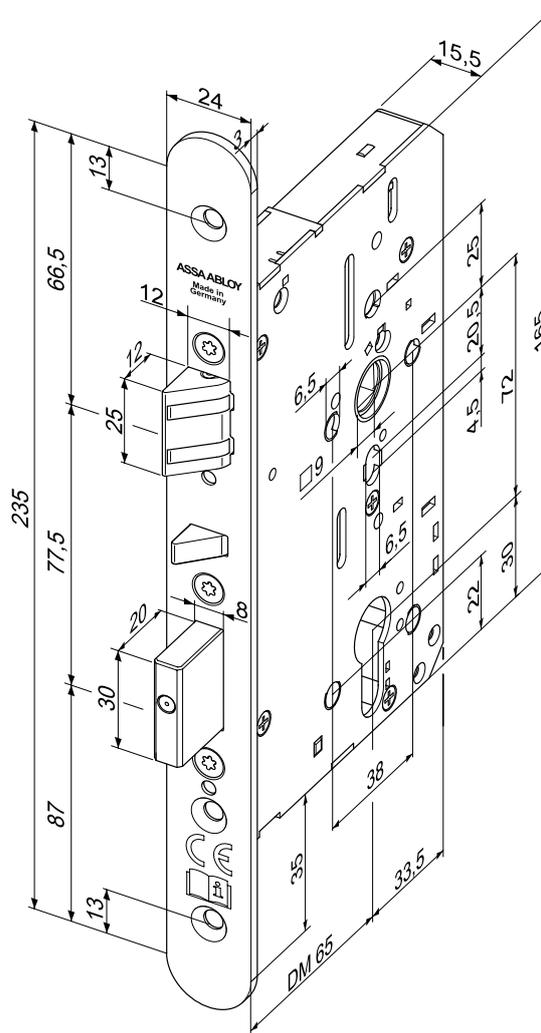
Standard	S
Tagesfunktion	T

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8012	R3 x 20 mm	L/R	235 mm	N8012*--91*--A1
N8012	R3 x 24 mm	L/R	235 mm	N8012*--91*--B1
N8012	R3 x 20 mm	Links	235 mm	N8012*--91*--C4
N8012	R3 x 20 mm	Rechts	235 mm	N8012*--91*--C5
N8012	F3 x 24 mm	L/R	235 mm	N8012*--91*--D1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!
Varianten mit Tagesfunktion sind nicht für den Einsatz in Feuer- & Rauchschutztüren geeignet!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

Panikfunktion E mit Überwachung

für einflügelige Türen



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8012 M

Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Funktion / Option

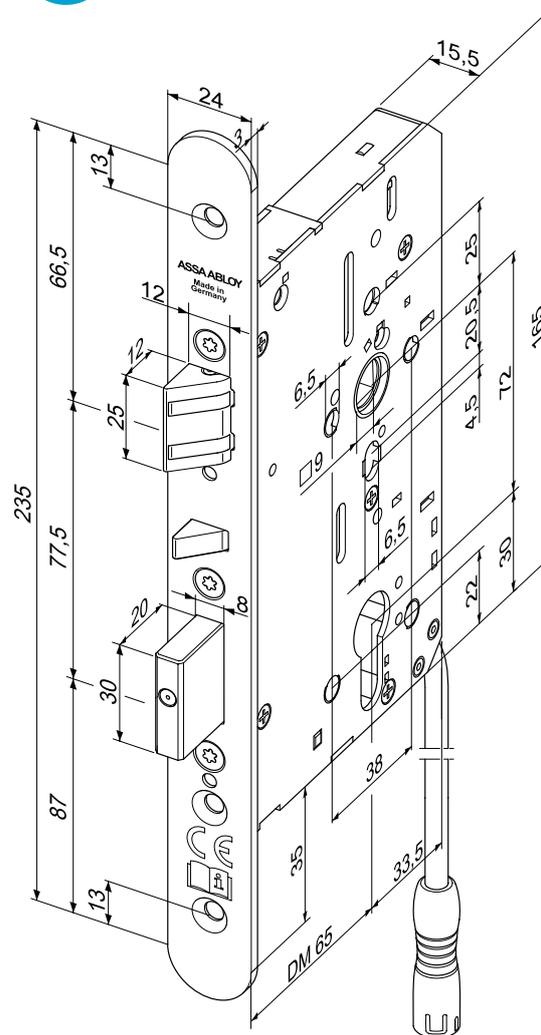
Standard	S
Tagesfunktion	T

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8012 M	R3 x 20 mm	L/R	235 mm	N8012 * M-91 *--A1
N8012 M	R3 x 24 mm	L/R	235 mm	N8012 * M-91 *--B1
N8012 M	R3 x 20 mm	Links	235 mm	N8012 * M-91 *--C4
N8012 M	R3 x 20 mm	Rechts	235 mm	N8012 * M-91 *--C5
N8012 M	F3 x 24 mm	L/R	235 mm	N8012 * M-91 *--D1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!
 Varianten mit Tagesfunktion sind nicht für den Einsatz in Feuer- & Rauchschutztüren geeignet!



Bild und Zeichnung gültig für:
 Dornmaß: 65 mm
 Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss Panikfunktion E mit Obenverriegelung für einflügelige Türen



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8013

Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Funktion / Option

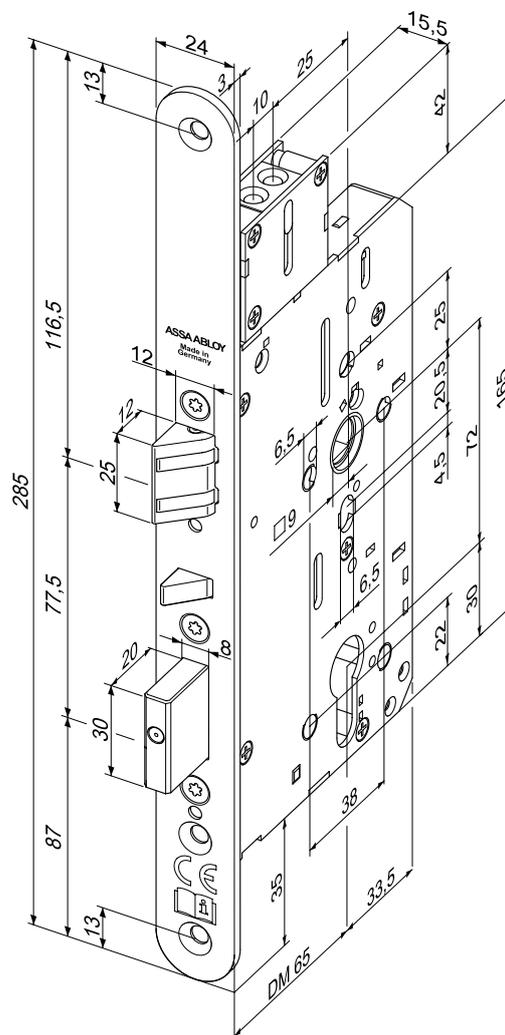
Standard	S
Tagesfunktion	T

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8013	R3 x 20 mm	L/R	285 mm	N8013*--91*--E1
N8013	R3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8013*--91*--F1
N8013	R3 x 20 mm	Links	285 mm	N8013*--91*--G4
N8013	R3 x 20 mm	Rechts	285 mm	N8013*--91*--G5
N8013	F3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8013*--91*--H1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!
Varianten mit Tagesfunktion sind nicht für den Einsatz in Feuer- & Rauchschutztüren geeignet!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss Panikfunktion E mit Obenverriegelung für zweiflügelige Türen



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8015

Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Funktion / Option

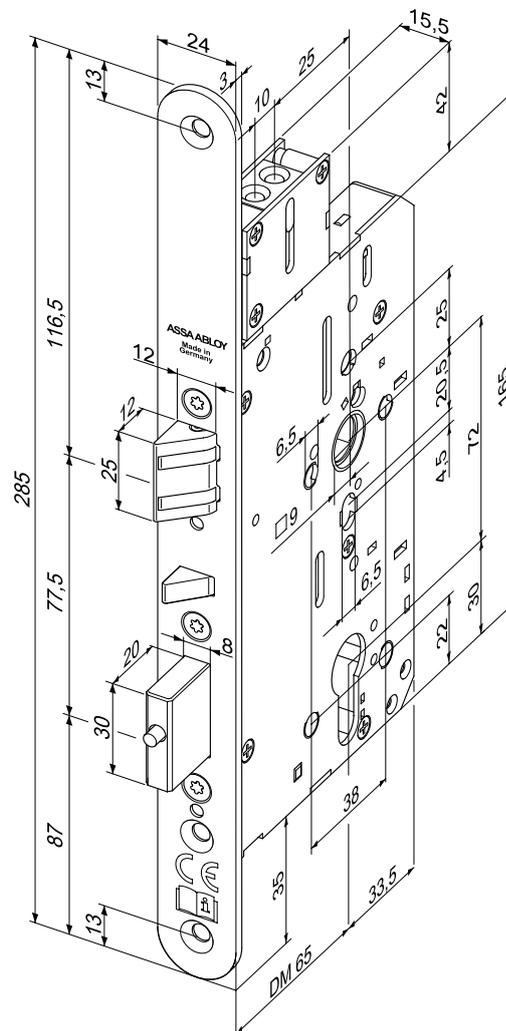
Standard	S
Tagesfunktion	T

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8015	R3 x 20 mm	L/R	285 mm	N8015*--91*--E1
N8015	R3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8015*--91*--F1
N8015	F3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8015*--91*--H1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!
Varianten mit Tagesfunktion sind nicht für den Einsatz in Feuer- & Rauchschutztüren geeignet!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

Panikfunktion E mit Obenverriegelung und Überwachung für einflügelige Türen



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8013 M
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

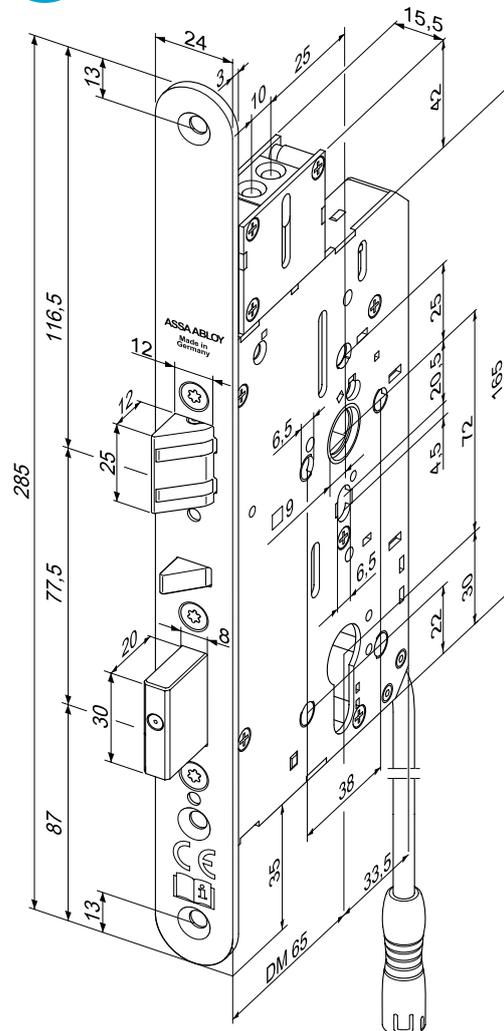
Funktion / Option	
Standard	S
Tagesfunktion	T

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8013 M	R3 x 20 mm	L/R	285 mm	N 8013 * M-91 * --E1
N8013 M	R3 x 24 mm	L/R	285 mm	N 8013 * M-91 * --F1
N8013 M	R3 x 20 mm	Links	285 mm	N 8013 * M-91 * --G4
N8013 M	R3 x 20 mm	Rechts	285 mm	N 8013 * M-91 * --G5
N8013 M	F3 x 24 mm	L/R	285 mm	N 8013 * M-91 * --H1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!
Varianten mit Tagesfunktion sind nicht für den Einsatz in Feuer- & Rauchschutztüren geeignet!

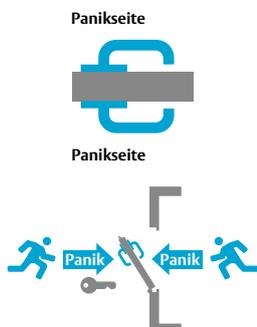


Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

Panikfunktion E bidirektional



Die Panikfunktion E bidirektional eignet sich besonders für Türen in Gebäuden, die beidseitig eine Fluchwegfunktion gewährleisten müssen. Sowohl außen als auch innen greifen voneinander unabhängige Panikfunktionen. Dadurch kann die Tür normgerecht in beide Fluchrichtung unabhängig der Betätigung auf der Gegenseite jederzeit geöffnet werden. Außen wird dafür ein Drücker installiert, auf der Innenseite in Fluchrichtung entweder Drücker oder Panik-Griffstange/Druckstange.

Anwendungsbereiche:

- Flure und Korridore
- Tiefgaragen und Parkhäuser
- Lager- und Geschäftshäuser

Schloss Varianten mit Panikfunktion E bidirektional	1-flügelig
Panikfunktion E bidirektional	N8016
Panikfunktion E bidirektional mit Überwachung	N8016 M
Panikfunktion E bidirektional mit Obenverriegelung	N8017
Panikfunktion E bidirektional mit Obenverriegelung und Überwachung	N8017 M

Passender Beschlag	
Drückerbeschlag EN 179	H7xx
Panik-Griffstange EN 1125	N2200
Panik-Druckstange EN 1125	N2700

Weitere Beschläge finden Sie im Katalog Objektbeschläge

Passendes Zubehör	
Schließblech	N600x
Anschlussleitung	N59KG
Schnappschloss	N561F
Verriegelungsstange oben	N56VR

Weiteres Zubehör finden Sie unter der Rubrik Zubehör

Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

Bidirektionale Panikfunktion E für einflügelige Türen



Sicherheitsschloss | mechanisch

Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8016

Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

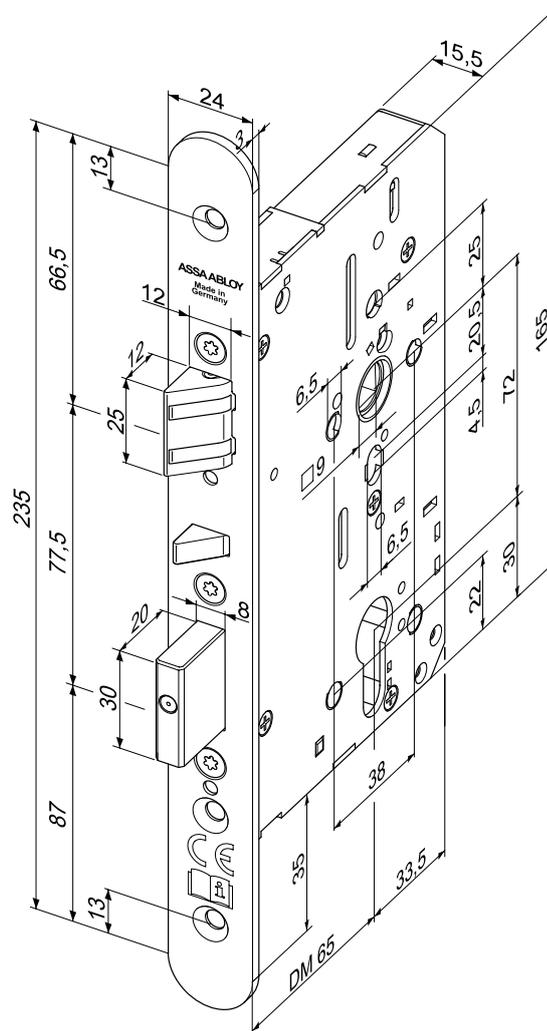
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8016	R3 x 20 mm	L/R	235 mm	N8016S--91*--A1
N8016	R3 x 24 mm	L/R	235 mm	N8016S--91*--B1
N8016	R3 x 20 mm	Links	235 mm	N8016S--91*--C4
N8016	R3 x 20 mm	Rechts	235 mm	N8016S--91*--C5
N8016	F3 x 24 mm	L/R	235 mm	N8016S--91*--D1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

Bidirektionale Panikfunktion E

mit Überwachung für einflügelige Türen



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8016 M
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

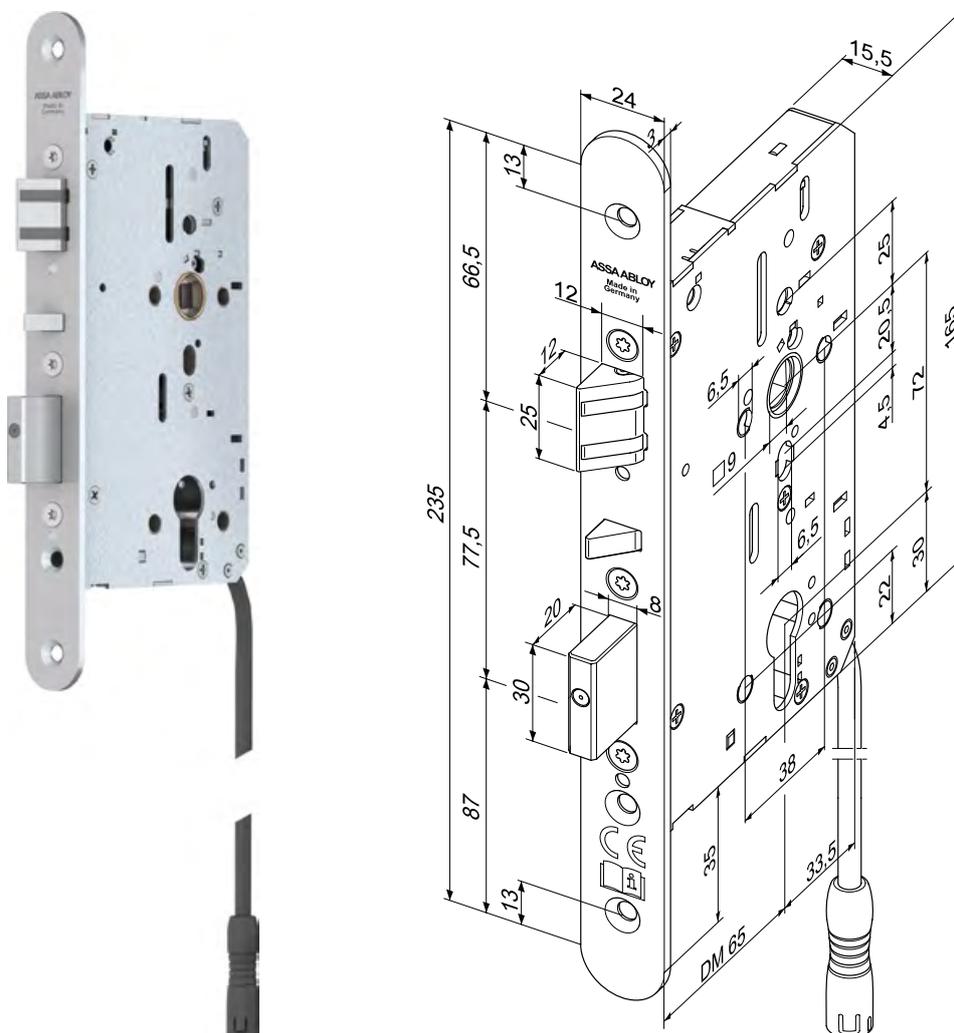
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8016 M	R3 x 20 mm	L/R	235 mm	N8016S M-91*-A1
N8016 M	R3 x 24 mm	L/R	235 mm	N8016S M-91*-B1
N8016 M	R3 x 20 mm	Links	235 mm	N8016S M-91*-C4
N8016 M	R3 x 20 mm	Rechts	235 mm	N8016S M-91*-C5
N8016 M	F3 x 24 mm	L/R	235 mm	N8016S M-91*-D1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

Bidirektionale Panikfunktion E

mit Obenverriegelung für einflügelige Türen



Sicherheitsschloss | mechanisch

Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8017

Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

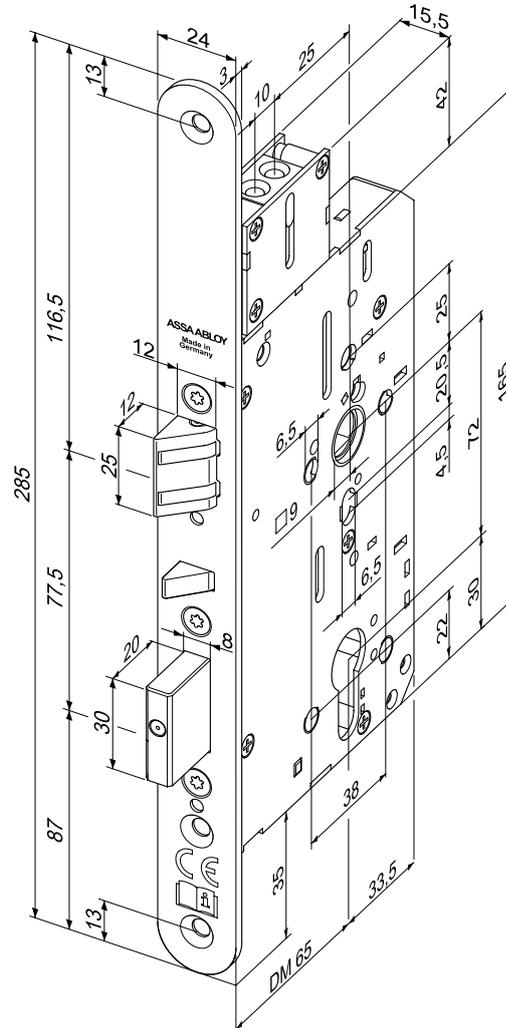
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8017	R3 x 20 mm	L/R	285 mm	N8017S--91*--E1
N8017	R3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8017S--91*--F1
N8017	R3 x 20 mm	Links	285 mm	N8017S--91*--G4
N8017	R3 x 20 mm	Rechts	285 mm	N8017S--91*--G5
N8017	F3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8017S--91*--H1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

Funktion NP-B / NICHT-Panik mit Umschaltfunktion

Gesteuerte Seite



Gesteuerte Seite



Bei der Funktion NP-B (NICHT-Panik mit Umschaltfunktion) wird die Tür auf der Außen- und Innenseite mit einem Drücker ausgestattet. Die Drücker können, je nach Bedarf, über den Profilzylinder dauernd ein- bzw. ausgekuppelt werden (außen & innen gleichzeitig). Diese Lösung eignet sich besonders für Türen OHNE Fluchttüranforderung, die zeitweise einen Durchgang über die Drücker ermöglichen müssen.

Anwendungsbereiche:

- Besonders gesicherte Einrichtungen
- Verwaltungs- und Bürogebäude
- Senioren- und Pflegeheime

Schlossvarianten mit Umschaltfunktion OHNE Panik

Schlossvarianten mit Umschaltfunktion OHNE Panik	1-flügelig
Funktion NP-B	N8020
Funktion NP-B mit Überwachung	N8020 M
Funktion NP-B mit Obenverriegelung	N8021
Funktion NP-B mit Obenverriegelung und Überwachung	N8021 M

Passender Beschlag

Drückerbeschlag mit Vollstift	H5xx
-------------------------------	------

Weitere Beschläge finden Sie im Katalog Objektbeschläge

Passendes Zubehör

Schließblech	N600x
Anschlussleitung	N59KG
Schnappschloss	N561F
Verriegelungsstange oben	N56VR

Weiteres Zubehör finden Sie unter der Rubrik Zubehör

Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

Funktion NP-B / NICHT Panik Umschaltfunktion für einflügelige Türen



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8020
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

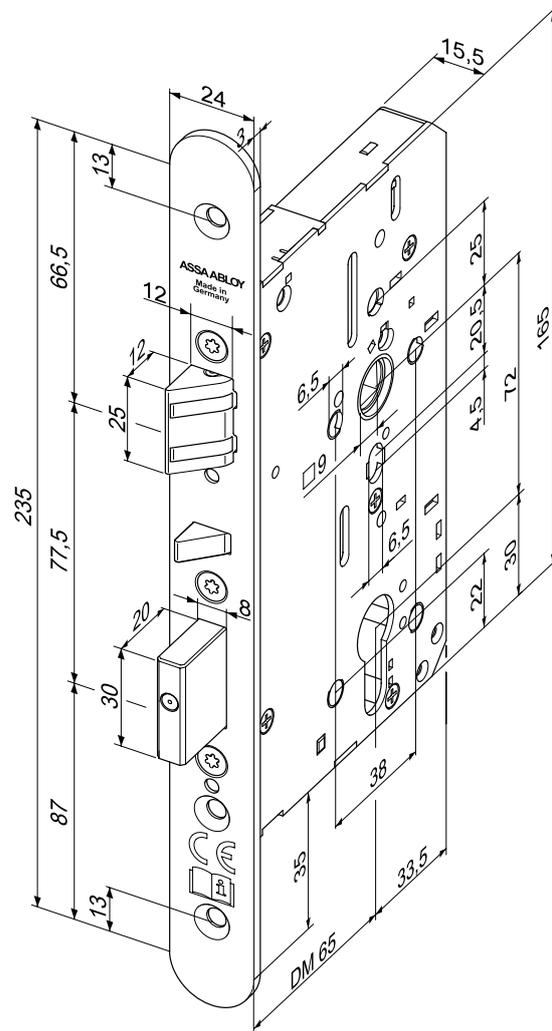
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8020	R3 x 20 mm	L/R	235 mm	N8020S--91*--A1
N8020	R3 x 24 mm	L/R	235 mm	N8020S--91*--B1
N8020	R3 x 20 mm	Links	235 mm	N8020S--91*--C4
N8020	R3 x 20 mm	Rechts	235 mm	N8020S--91*--C5
N8020	F3 x 24 mm	L/R	235 mm	N8020S--91*--D1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

Funktion NP-B / NICHT Panik Umschaltfunktion mit Überwachung für einflügelige Türen



Sicherheitsschloss | mechanisch

Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8020 M
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

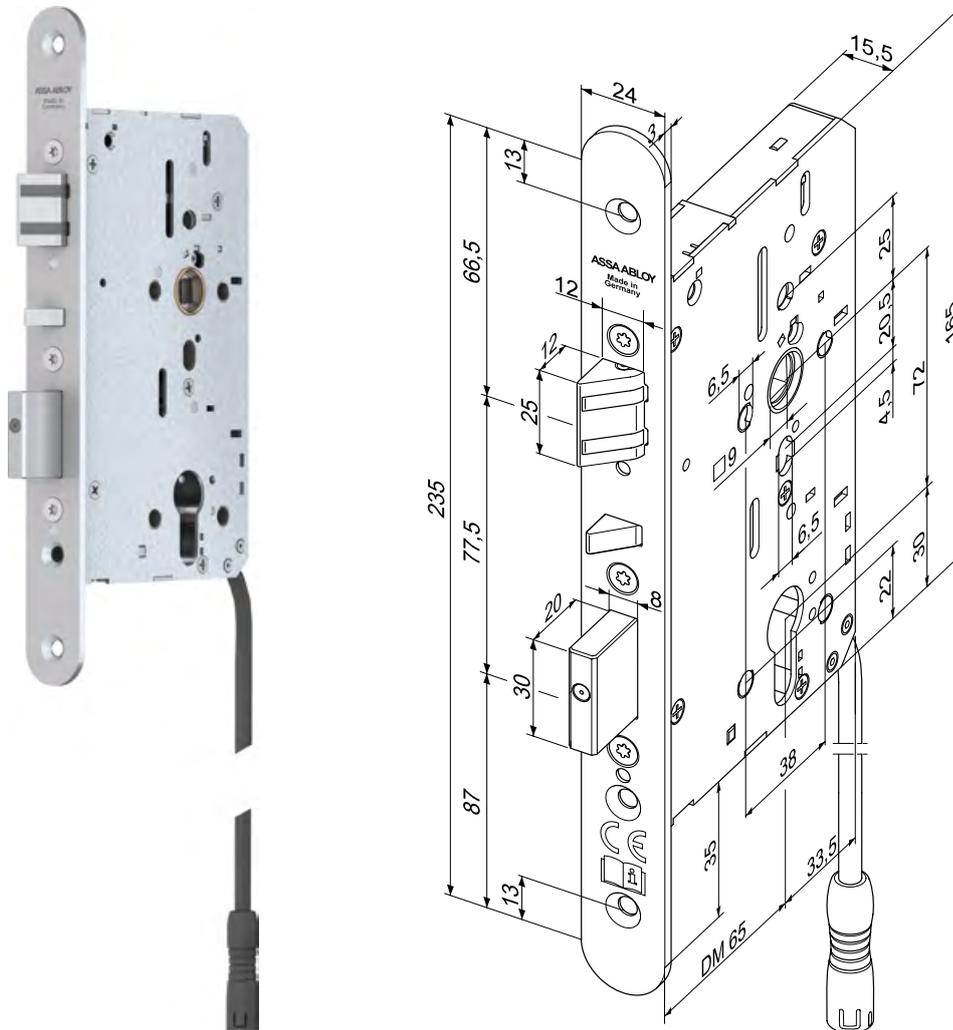
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8020 M	R3 x 20 mm	L/R	285 mm	N80205 M-91*--A1
N8020 M	R3 x 24 mm	L/R	285 mm	N80205 M-91*--B1
N8020 M	R3 x 20 mm	Links	285 mm	N80205 M-91*--C4
N8020 M	R3 x 20 mm	Rechts	285 mm	N80205 M-91*--C5
N8020 M	F3 x 24 mm	L/R	285 mm	N80205 M-91*--D1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

Funktion NP-B / NICHT Panik Umschaltfunktion mit Obenverriegelung für einflügelige Türen



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8021

Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

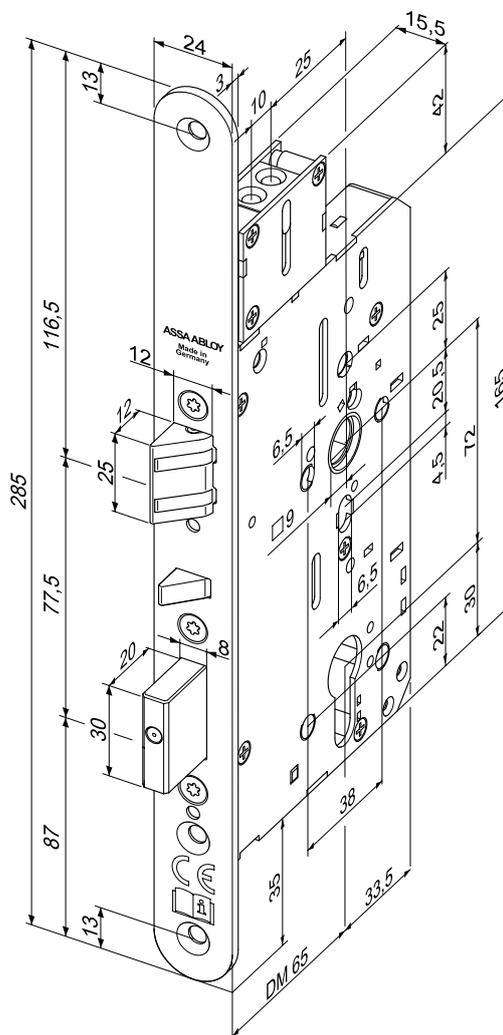
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8021	R3 x 20 mm	L/R	285 mm	N8021S--91*--E1
N8021	R3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8021S--91*--F1
N8021	R3 x 20 mm	Links	285 mm	N8021S--91*--G4
N8021	R3 x 20 mm	Rechts	285 mm	N8021S--91*--G5
N8021	F3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8021S--91*--H1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

Funktion NP-B / NICHT Panik Umschaltfunktion mit Obenverriegelung und Überwachung für einflügelige Türen



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8021 M

Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

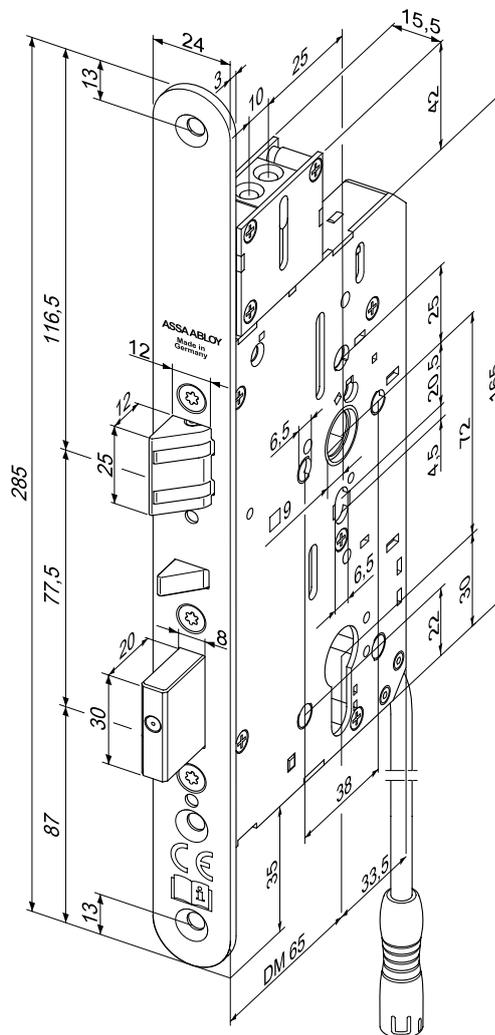
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8021 M	R3 x 20 mm	L/R	285 mm	N8021S M-91*--E1
N8021 M	R3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8021S M-91*--F1
N8021 M	R3 x 20 mm	Links	285 mm	N8021S M-91*--G4
N8021 M	R3 x 20 mm	Rechts	285 mm	N8021S M-91*--G5
N8021 M	F3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8021S M-91*--H1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

Funktion NP-BE / NICHT-Panik Umschalt- & Wechselfunktion

Gesteuerte Seite



Gesteuerte Seite



Bei der Funktion NP-BE (NICHT-Panik mit Umschalt- & Wechselfunktion) wird die Tür auf der Außen- und Innenseite mit einem Drücker ausgestattet. Die Drücker können, je nach Bedarf, über den Profilzylinder dauernd ein- bzw. ausgekuppelt werden (außen & innen gleichzeitig). Alternativ kann außen ein Knauf oder Stoßgriff montiert werden, d. h., die Öffnung von außen ist nur mit einem Schlüssel möglich (Wechselfunktion). In diesem Fall ist nur der innere Drücker über den Profilzylinder dauernd ein- bzw. ausgekuppelbar. In jedem Fall ist die Bedienung der Ein- bzw. Auskuppelung unabhängig der Wechselfunktion. Diese Lösung eignet sich besonders für Türen OHNE Fluchttüranforderung, die zeitweise einen Durchgang über den Drücker oder den Schlüssel ermöglichen müssen.

Anwendungsbereiche:

- Besonders gesicherte Einrichtungen (AKW, geschlossener Vollzug, Forensik)
- Verwaltungs- und Bürogebäude
- Senioren- und Pflegeheime

Gesteuerte Seite



Außenseite



Schloss Varianten mit Umschalt- & Wechselfunktion OHNE Panik

Schloss Varianten mit Umschalt- & Wechselfunktion OHNE Panik	1-flügelig
Funktion NP-BE	N8022
Funktion NP-BE mit Überwachung	N8022 M
Funktion NP-BE mit Obenverriegelung	N8023
Funktion NP-BE mit Obenverriegelung und Überwachung	N8023 M

Passender Beschlag

Drückerbeschlag mit Vollstift	H5xx
Wechselbeschlag	H5xx

Weitere Beschläge finden Sie im Katalog Objektbeschläge

Passendes Zubehör

Schließblech	N600x
Anschlussleitung	N59KG
Schnappschloss	N561F
Verriegelungsstange oben	N56VR

Weiteres Zubehör finden Sie unter der Rubrik Zubehör

Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

Funktion NP-BE / NICHT Panik Umschalt- & Wechselfunktion für einflügelige Türen



Sicherheitsschloss | mechanisch

Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8022

Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

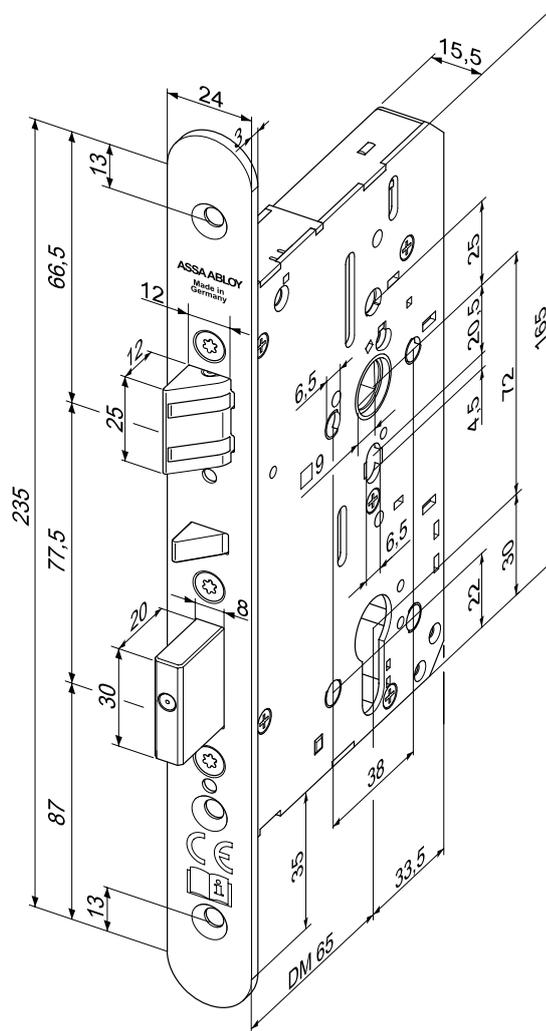
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8022	R3 x 20 mm	L/R	235 mm	N8022S--91*--A1
N8022	R3 x 24 mm	L/R	235 mm	N8022S--91*--B1
N8022	R3 x 20 mm	Links	235 mm	N8022S--91*--C4
N8022	R3 x 20 mm	Rechts	235 mm	N8022S--91*--C5
N8022	F3 x 24 mm	L/R	235 mm	N8022S--91*--D1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

Funktion NP-BE / NICHT Panik Umschalt- & Wechselfunktion mit Überwachung für einflügelige Türen



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8022 M

Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

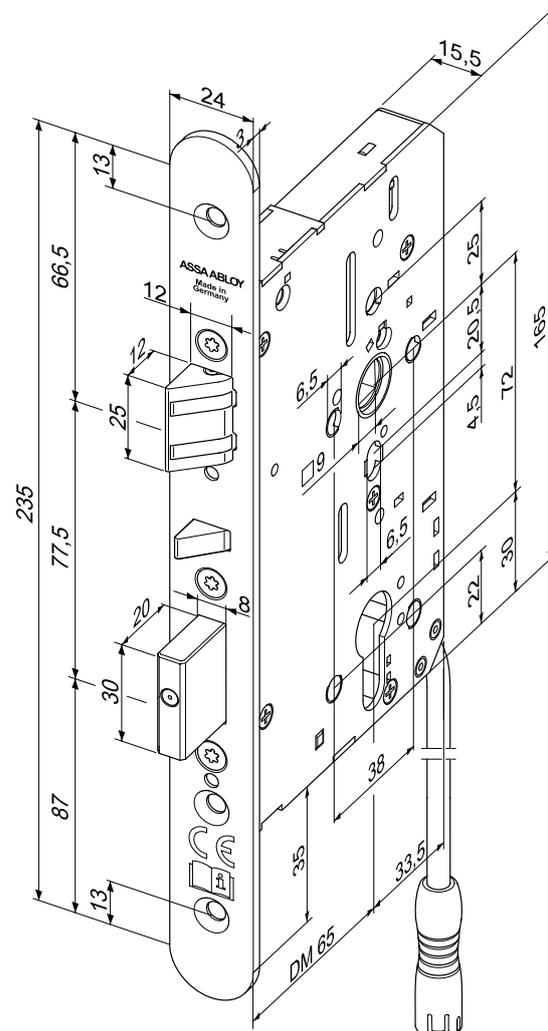
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8022 M	R3 x 20 mm	L/R	235 mm	N8022S M-91*--A1
N8022 M	R3 x 24 mm	L/R	235 mm	N8022S M-91*--B1
N8022 M	R3 x 20 mm	Links	235 mm	N8022S M-91*--C4
N8022 M	R3 x 20 mm	Rechts	235 mm	N8022S M-91*--C5
N8022 M	F3 x 24 mm	L/R	235 mm	N8022S M-91*--D1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

Funktion NP-BE / NICHT Panik Umschalt- & Wechselfunktion mit Obenverriegelung für einflügelige Türen



Sicherheitsschloss | mechanisch

Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8023

Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

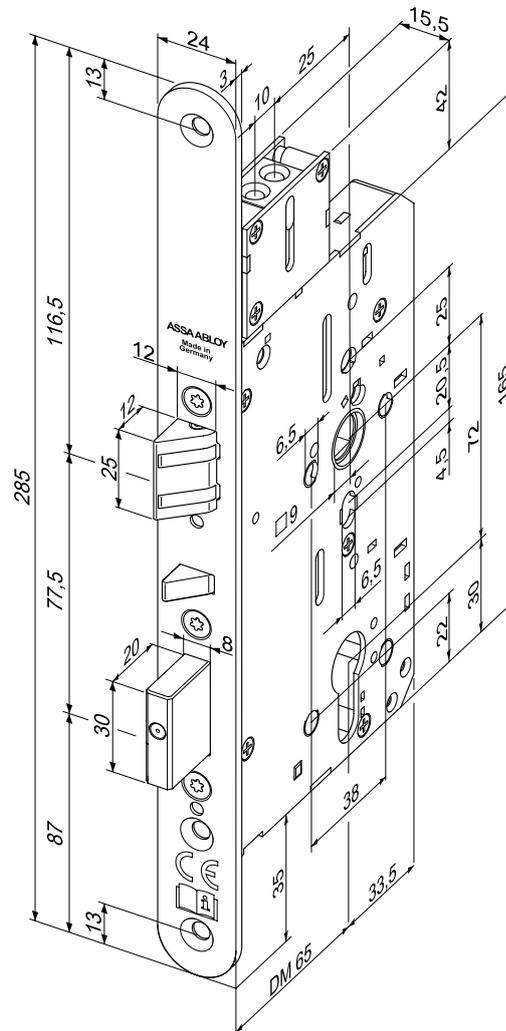
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8023	R3 x 20 mm	L/R	285 mm	N8023S--91*--E1
N8023	R3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8023S--91*--F1
N8023	R3 x 20 mm	Links	285 mm	N8023S--91*--G4
N8023	R3 x 20 mm	Rechts	285 mm	N8023S--91*--G5
N8023	F3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8023S--91*--H1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung

vereinen Sicherheit, Komfort und Flexibilität

Die mechanischen Mehrfachverriegelungen N82xx/ N83xx bieten Selbstverriegelung über Kippfalle und 20 mm Riegelausschluss. So ist die Tür zu jeder Zeit an drei Stellen sicher verriegelt, ohne dass sie manuell verriegelt werden muss. Die Kippfallen nehmen dabei alle Kräfte wie Vorlast oder Dichtungsdruck auf und gewährleisten geringste Entriegelungskräfte (mit und ohne Vorlast) und damit eine leichte und komfortable Türbedienung.

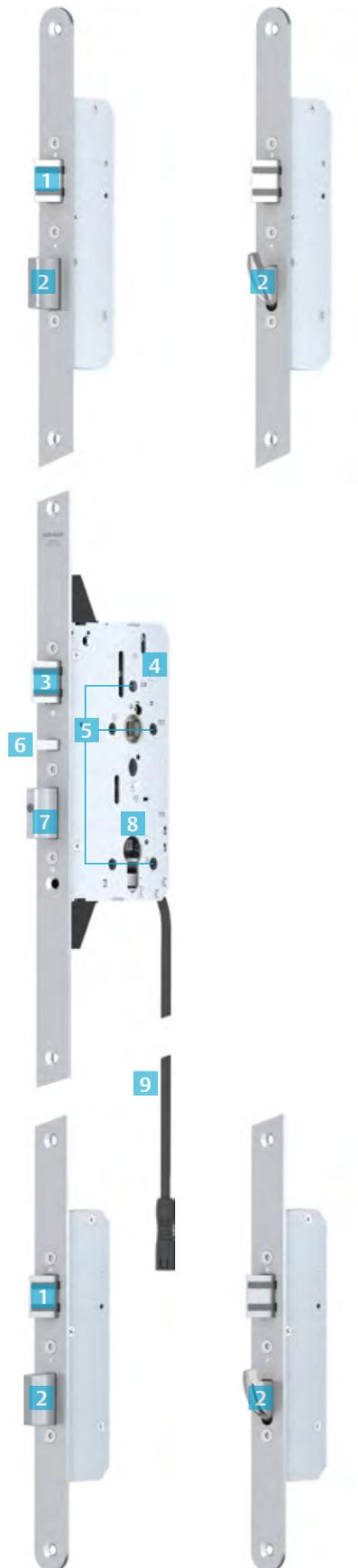
Die Mehrfachverriegelungen für Vollblattanwendungen umfassen Lösungen mit den Panikfunktionen B, C und E. In Verbindung mit dem Panikgegenkasten N146x können zweiflügelige Vollpaniklösungen realisiert werden. Für spezielle Anwendungen stehen Varianten OHNE Panikfunktion zur Verfügung.

Alle Schlossvarianten können mit Standard- oder Hakenriegel sowie mit oder ohne Überwachungsfunktion ausgestattet werden.

Vorteile auf einen Blick

- Kippfallentechnologie für sehr hohes Vorlastverhalten auch in den Zusatzkästen
- Selbstverriegelung mit Ablaufsteuerung
- Synchrone Selbstverriegelung von Hauptschlosskasten und Zusatzkästen
- Schlosskastenabmessungen nach DIN 18251-3
- Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach EN 15804
- Kippfallen DIN links/rechts umstellbar
- Wahlweise mit Standard- oder Hakenriegel
- Stand-alone und Hi-O Bus Betrieb
- Alle Mehrfachverriegelungen mit 35° Drehwinkel (Drückernuss)
- Alle Mehrfachverriegelungen mit Flüsterfunktion
- Rundum geschlossener Schlosskasten zum Schutz vor Staub und Schmutz
- Verschraubungsmöglichkeit für verschiedene Beschlagsvarianten
- Lieferbar für Euro-Profilzylinder und Schweizer-Rundzylinder

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung vereinen Sicherheit, Komfort und Flexibilität



- 1 Kippfalle wie im Hauptschlosskasten:
 - umlegbar
 - für hohe Vorlasten
 - Geräuschdämpfung
- 2 Synchrones Selbstverriegeln von Hauptschlosskasten und Zusatzriegeln. Wahlweise mit Standard- oder Hakenriegel
- 3 DIN links/rechts umlegbare Kippfalle für hohe Vorlasten und mit integrierter Geräuschdämpfung
- 4 Schlosskasten nach DIN 18251-3 und Schlosskasten rundum geschlossen
- 5 Verschraubmöglichkeit für Beschläge durch das Schloss
- 6 Kipp-Steuerfalle für die ablaufgesteuerte Selbstverriegelung
- 7 Selbstverriegelung: Riegel aus Stahl mit sehr hoher Aufbruchfestigkeit
- 8 Euro-Profilzylinder oder Schweizer Rundprofilzylinder
- 9 Optional: Überwachungsfunktion Stand-alone und Bus-System

Sicherheits-Mehrfachverriegelung
mechanisch

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung mechanisch

Allgemeine technische Informationen

Technische Daten	
Dornmaß	55 mm, 60 mm, 65 mm, 80 mm, 100 mm
Entfernung	<ul style="list-style-type: none"> • 72 mm (vorgefertigt für Euro-Profilzylinder) • 74 mm (vorgefertigt für Schweizer Rundzylinder)
Drückernuss	<ul style="list-style-type: none"> • 9 mm Vierkantaufnahme • Panik einwärts/auswärts umstellbar (Panikfunktion B & C) • 35° Drehwinkel
Kippfalle	<ul style="list-style-type: none"> • Hauptschloss & Zusatzkästen: • Material = Stahl (MM) • DIN links/rechts umstellbar • 12 mm Ausschluss • 1000 N max. Vorlast • 5000 N Querkraft
Riegel	<ul style="list-style-type: none"> • Hauptschloss: Material = Stahl (MIM); 20 mm Ausschluss; 10.000 N Querkraft; 6.000 N Gegenkraft • Zusatzkästen - Standardriegel: Material = Zamak vernickelt; 20 mm Ausschluss; 7000 N Querkraft; 5000 N Gegenkraft • Zusatzkästen - Hakenriegel: Material = Stahl (MM); 20 mm Ausschluss; 10.000 N Querkraft; 6.000 N Gegenkraft
Stulp	<ul style="list-style-type: none"> • Material = Edelstahl • Länge: 1760 mm • Varianten abgerundet: R3 x 24 mm - symmetrisch (DIN L/R) R3 x 20 mm - symmetrisch (DIN L/R) • Varianten eckig: F3 x 24 mm - symmetrisch (DIN L/R), F6 x 24 mm - symmetrisch (DIN L/R) • Variante U-Form: U6 x 24 mm - symmetrisch (DIN L/R)
Schlosskasten	<ul style="list-style-type: none"> • Hauptschloss & Zusatzkästen: • Material = Edelstahl • Schlosskastenabmessungen nach DIN 18251-3
Normen	<ul style="list-style-type: none"> • prEN 15685 • EN 179 • EN 1125 • DIN 18251-3 (Klasse 3 - Standardriegel / Klasse 5 - Hakenriegel) • EN1634-1 & DIN 18250 (geeignet für den Einbau in Feuer- und Rauchschutztüren)
Türflügel	<ul style="list-style-type: none"> • 1-flügelige Tür • 2-flügelig mit Bedarfsflügel (Teilpanik) • 2-flügelig (Vollpanik): in Verbindung mit Panikgegenkasten N146x
Panikfunktionen	<ul style="list-style-type: none"> • B: Umschaltfunktion (geteilte Drückernuss) • C: Schließzwangfunktion (geteilte Drückernuss) • E: Wechselfunktion (durchgehende Drückernuss)
Funktionen ohne Panik	<ul style="list-style-type: none"> • NP-B: Umschaltfunktion (durchgehende Drückernuss) • NP-BE: Umschaltfunktion & Wechselfunktion (durchgehende Drückernuss)
Optional	<ul style="list-style-type: none"> • Überwachungsfunktion: „Stand-alone“ / Bus-Betrieb • Gesicherte Riegelfeststellung: bei Panikfunktion E (NICHT für den Einbau in Feuer- und Rauchschutztüren geeignet) • Fallenschloss für Fluchttüröffner
Elektrische Daten	
Elektronik	<ul style="list-style-type: none"> • Stand alone / Bus-Betrieb • Betriebsspannung: 12 V / 24 V DC • Stromaufnahme: <ul style="list-style-type: none"> - bei 12 V DC - max. 180 mA; - bei 24 V DC - max. 140 mA • Stand-alone Überwachungsfunktionen: <ul style="list-style-type: none"> - verriegelt (Riegel 20mm ausgefahren); - Türe zu (Steuerfalle betätigt); - Betätigung des Schließzylinder • Kontaktbelastbarkeit: max. 24 V DC / 250 mA (ohmsche Last) • Hi-O-Bus Überwachungsfunktionen: - verriegelt (Riegel 20mm ausgefahren); <ul style="list-style-type: none"> - entriegelt (Riegel vollständig zurückgezogen); - Tür zu (Steuerfalle betätigt); - Innendrücker betätigt; - Außendrücker betätigt; - Außendrücker aufgekuppelt; - Betätigung des Schließzylinder • Kontaktbelastbarkeit: abhängig von IO Modul

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung

Panikfunktion B / Umschaltfunktion

Panikseite



Gesteuerte Seite



Bei der Panikfunktion B ist die Tür auf der Außenseite mit einem Drücker und auf der Panikseite innen mit einem Drücker bzw. einer Panik-Griffstange/Druckstange ausgestattet. In Fluchrichtung ist die Tür ständig begehbar. Der Drücker entgegen der Fluchrichtung kann, je nach Bedarf, über den Profilzylinder dauernd ein- bzw. ausgekuppelt werden. Diese Lösung eignet sich besonders für Türen, die zeitweise einen Durchgang von außen nach innen über den Drücker ermöglichen sollen.

Anwendungsbereiche:

- Haupteingangstüren
- Verwaltungs- und Bürogebäude
- Senioren- und Pflegeheime
- Kindergärten, Schulen und Hotels

Mehrfachverriegelungen mit Panikfunktion B	1-flügelig	2-flügelig
Panikfunktion B (Standardriegel)	N8200	N8202
Panikfunktion B mit Überwachung (Standardriegel)	N8200 M	N8202 M
Panikfunktion B (Hakenriegel)	N8300	N8302
Panikfunktion B mit Überwachung (Hakenriegel)	N8300 M	N8302 M

Passender Panikgegenkasten	Standflügel
Panikgegenkasten mechanisch	N1460
Panikgegenkasten motorisch	N1465

Passender Beschlag	
Drückerbeschlag EN 179	H7xx
Panik-Griffstange EN 1125	N22xx
Panik-Druckstange EN 1125	N27xx

Weitere Beschläge finden Sie im Katalog Objektbeschläge

Passendes Zubehör	
Schließblech	N600x
Schließblech Zusatzkästen	N6Zxx
Schnappschloss	N561F

Weiteres Zubehör finden Sie unter der Rubrik Zubehör

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung Panikfunktion B für einflügelige Türen (Standardriegel)



Sicherheits-Mehrfachverriegelung mechanisch

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8200
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

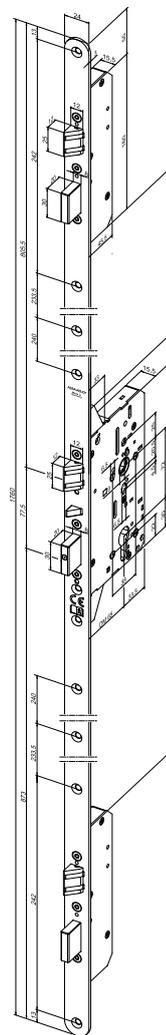
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8200	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8200S--91*--I1
N8200	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8200S--91*--J1
N8200	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8200S--91*--L1
N8200	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8200S--91*--M1
N8200	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8200S--91*--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung Panikfunktion B für zweiflügelige Türen (Standardriegel)



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8202
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

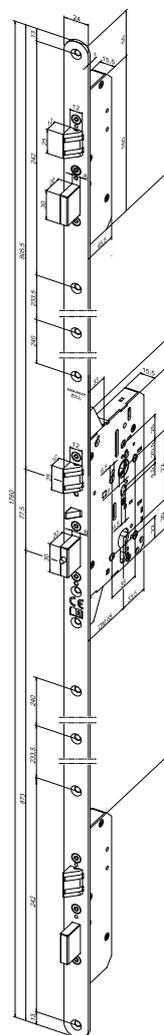
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8202	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8202S--91*--I1
N8202	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8202S--91*--J1
N8202	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8202S--91*--L1
N8202	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8202S--91*--M1
N8202	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8202S--91*--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung

Panikfunktion B mit Überwachungsfunktion für einflügelige Türen (Standardriegel)



Sicherheits-Mehrfachverriegelung mechanisch

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8200 M
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

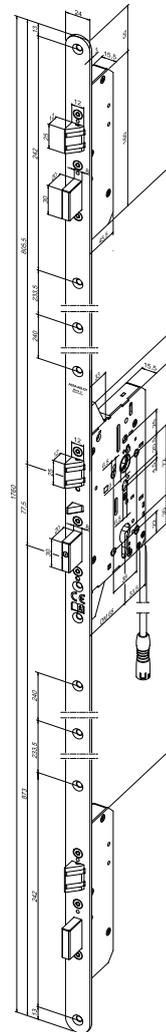
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8200 M	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8200S M-91 *-I1
N8200 M	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8200S M-91 *-J1
N8200 M	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8200S M-91 *-L1
N8200 M	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8200S M-91 *-M1
N8200 M	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8200S M-91 *-N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung

Panikfunktion B mit Überwachungsfunktion für zweiflügelige Türen (Standardriegel)



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8202 M
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

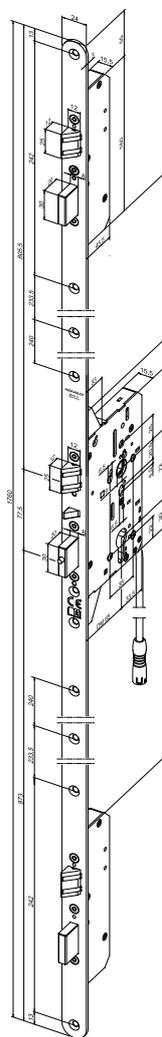
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8202 M	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8202S M-91*--I1
N8202 M	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8202S M-91*--J1
N8202 M	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8202S M-91*--L1
N8202 M	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8202S M-91*--M1
N8202 M	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8202S M-91*--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Sicherheits-Mehrfachverriegelung mechanisch

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung Panikfunktion B für einflügelige Türen (Hakenriegel)



Sicherheits-Mehrfachverriegelung mechanisch

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8300
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

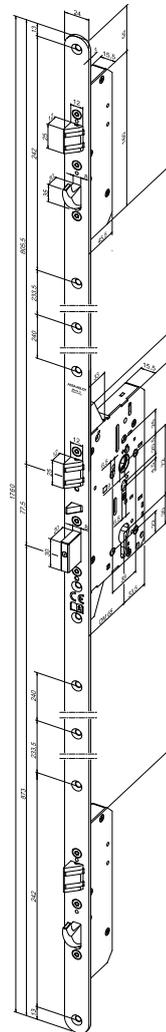
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8300	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8300S--91*--I1
N8300	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8300S--91*--J1
N8300	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8300S--91*--L1
N8300	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8300S--91*--M1
N8300	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8300S--91*--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung Panikfunktion B für zweiflügelige Türen (Hakenriegel)



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8302
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

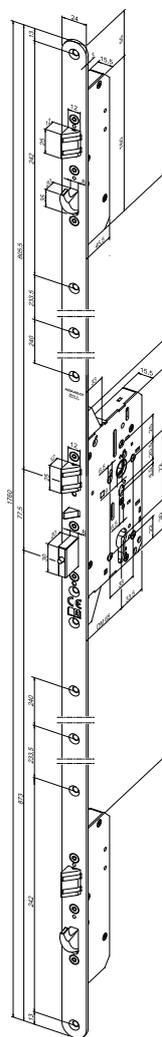
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8302	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8302S--91*--I1
N8302	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8302S--91*--J1
N8302	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8302S--91*--L1
N8302	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8302S--91*--M1
N8302	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8302S--91*--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung Panikfunktion B mit Überwachungsfunktion für einflügelige Türen (Hakenriegel)



Sicherheits-Mehrfachverriegelung mechanisch

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8300M
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

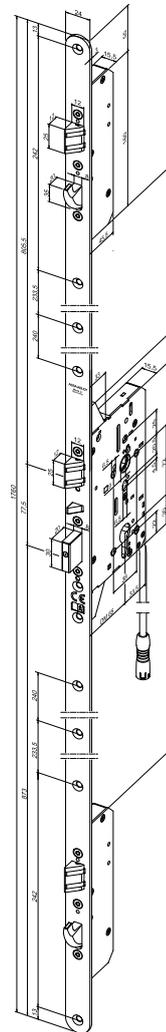
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8300M	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N83005 M-91 *-11
N8300M	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N83005 M-91 *-J1
N8300M	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N83005 M-91 *-L1
N8300M	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N83005 M-91 *-M1
N8300M	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N83005 M-91 *-N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung

Panikfunktion B mit Überwachungsfunktion für zweiflügelige Türen (Hakenriegel)



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8302 M
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

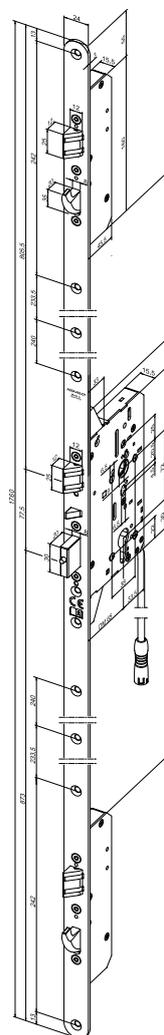
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8302 M	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8302S M-91*--I1
N8302 M	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8302S M-91*--J1
N8302 M	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8302S M-91*--L1
N8302 M	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8302S M-91*--M1
N8302 M	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8302S M-91*--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



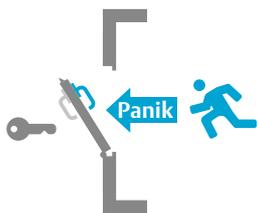
Sicherheits-Mehrfachverriegelung mechanisch

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung Panikfunktion C / Schließzwangfunktion

Panikseite



Gesteuerte Seite



Bei der Panikfunktion C ist die Tür auf der Außenseite mit einem Drücker und auf der Panikseite innen mit einem Drücker oder einer Panik-Griffstange/Druckstange ausgestattet. In Fluchrichtung ist die Tür ständig begehbar. Der Drücker entgegen der Fluchrichtung kann, bei Bedarf, über den Profilzylinder für eine einmalige Begehung eingekuppelt werden. Diese Lösung eignet sich besonders für Türen, die nur selten entgegen der Fluchrichtung begehbar sein müssen.

Anwendungsbereiche:

- Nebeneingangstüren
- Verwaltungs- und Bürogebäude
- Senioren- und Pflegeheime
- Kindergärten, Schulen und Hotels

Mehrfachverriegelungen mit Panikfunktion C

	1-flügelig	2-flügelig
Panikfunktion C (Standardriegel)	N8204	N8206
Panikfunktion C mit Überwachung (Standardriegel)	N8204 M	N8206 M
Panikfunktion C (Hakenriegel)	N8304	N8306
Panikfunktion C mit Überwachung (Hakenriegel)	N8304 M	N8306 M

Passender Panikgegenkasten

	Standflügel
Panikgegenkasten mechanisch	N1460
Panikgegenkasten motorisch	N1465

Passender Beschlag

Drückerbeschlag EN 179	H7xx
Panik-Griffstange EN 1125	N22xx
Panik-Druckstange EN 1125	N27xx

Weitere Beschläge finden Sie im Katalog Objektbeschläge

Passendes Zubehör

Schließblech	N600x
Schließblech Zusatzkästen	N6Zxx
Schnappschloss	N561F
Stulpverlängerung (4. Riegel)	N54xx

Weiteres Zubehör finden Sie unter der Rubrik Zubehör

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung Panikfunktion C für einflügelige Türen (Standardriegel)



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8204
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

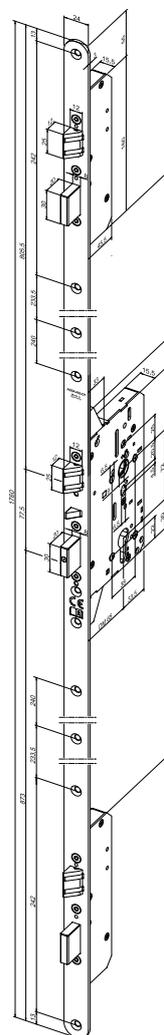
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8204	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8204S--91*--I1
N8204	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8204S--91*--J1
N8204	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8204S--91*--L1
N8204	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8204S--91*--M1
N8204	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8204S--91*--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung Panikfunktion C für zweiflügelige Türen (Standardriegel)



Sicherheits-Mehrfachverriegelung mechanisch

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8206

Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

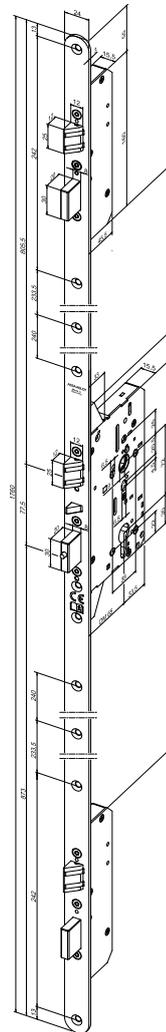
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8206	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8206S--91*--I1
N8206	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8206S--91*--J1
N8206	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8206S--91*--L1
N8206	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8206S--91*--M1
N8206	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8206S--91*--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung

Panikfunktion C mit Überwachungsfunktion für einflügelige Türen (Standardriegel)



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8204 M
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

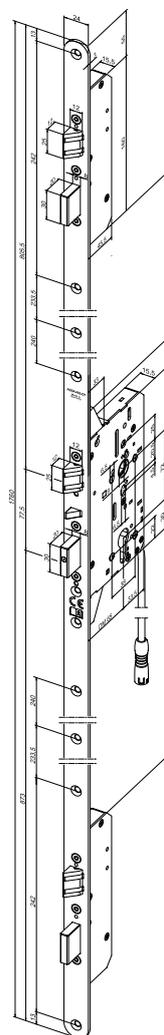
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8204 M	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8204S M-91*--I1
N8204 M	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8204S M-91*--J1
N8204 M	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8204S M-91*--L1
N8204 M	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8204S M-91*--M1
N8204 M	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8204S M-91*--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung

Panikfunktion C mit Überwachungsfunktion für zweiflügelige Türen (Standardriegel)



Sicherheits-Mehrfachverriegelung mechanisch

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8206 M
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

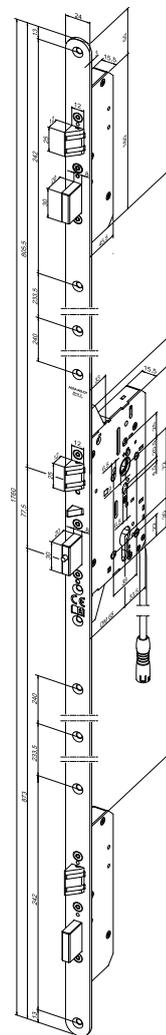
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8206 M	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8206S M-91 *-L1
N8206 M	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8206S M-91 *-J1
N8206 M	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8206S M-91 *-L1
N8206 M	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8206S M-91 *-M1
N8206 M	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8206S M-91 *-N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung Panikfunktion C für einflügelige Türen (Hakenriegel)



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8304

Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

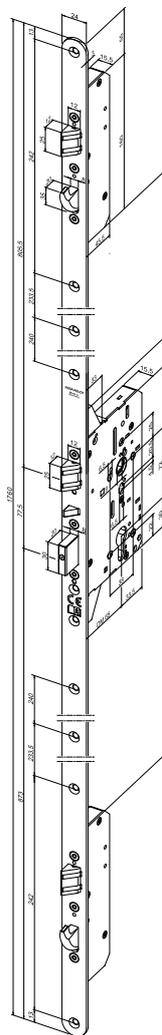
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8304	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8304S--91*--I1
N8304	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8304S--91*--J1
N8304	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8304S--91*--L1
N8304	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8304S--91*--M1
N8304	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8304S--91*--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung Panikfunktion C für zweiflügelige Türen (Hakenriegel)



Sicherheits-Mehrfachverriegelung mechanisch

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8306
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

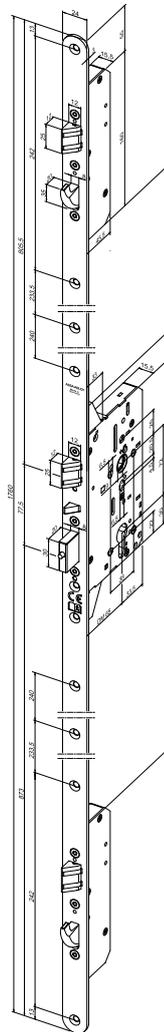
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8306	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8306S--91*--I1
N8306	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8306S--91*--J1
N8306	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8306S--91*--L1
N8306	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8306S--91*--M1
N8306	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8306S--91*--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung

Panikfunktion C mit Überwachungsfunktion für einflügelige Türen (Hakenriegel)



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8304 M
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

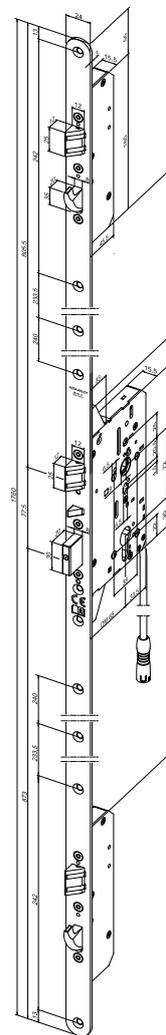
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8304 M	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8304S M-91*--I1
N8304 M	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8304S M-91*--J1
N8304 M	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8304S M-91*--L1
N8304 M	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8304S M-91*--M1
N8304 M	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8304S M-91*--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung

Panikfunktion C mit Überwachungsfunktion für zweiflügelige Türen (Hakenriegel)



Sicherheits-Mehrfachverriegelung mechanisch

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8306 M
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

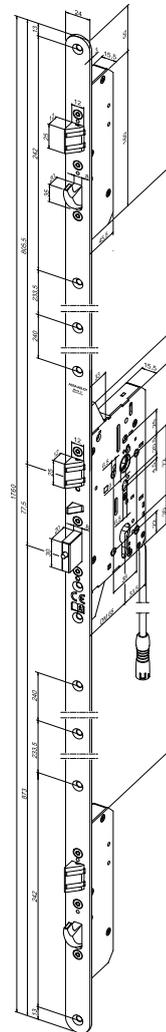
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8306 M	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8306S M-91*--I1
N8306 M	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8306S M-91*--J1
N8306 M	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8306S M-91*--L1
N8306 M	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8306S M-91*--M1
N8306 M	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8306S M-91*--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm

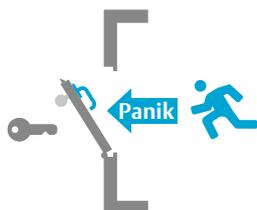


Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung Panikfunktion E / Wechselfunktion

Panikseite



Außenseite



Die Panikfunktion E eignet sich besonders für Türen in Gebäuden, die nur einem bestimmten Personenkreis den Zugang ermöglichen sollen. Außen ist ein Knauf oder Stoßgriff montiert, d. h., die Öffnung ist nur mit einem Schlüssel möglich (Wechselfunktion). Auf der Panikseite innen ist ein Drücker oder eine Panik-Griffstange/Druckstange montiert. In Fluchrichtung ist die Tür ständig begehbar.

Anwendungsbereiche:

- Heizungsräume
- Aufzuganlagen
- Tiefgaragen und Parkhäuser
- Lager- und Geschäftshäuser
- Hauseingangstür in Miets- und Mehrfamilienhäusern

Mehrfachverriegelungen mit Panikfunktion E

	1-flügelig	2-flügelig
Panikfunktion E (Standardriegel)	N8212	N8214
Panikfunktion E mit Überwachung (Standardriegel)	N8212 M	N8214 M
Panikfunktion E (Hakenriegel)	N8312	N8314
Panikfunktion E mit Überwachung (Hakenriegel)	N8312 M	N8314 M

Passender Panikgegenkasten

	Standflügel
Panikgegenkasten mechanisch	N1460
Panikgegenkasten motorisch	N1465

Passender Beschlag

Wechselbeschlag EN 179	H7xx
Panik-Griffstange EN 1125	N22xx
Panik-Druckstange EN 1125	N27xx

Weitere Beschläge finden Sie im Katalog Objektbeschläge

Passendes Zubehör

Schließblech	N600x
Schließblech Zusatzkästen	N62xx
Schnappschloss	N561F
Stulperlängerung (4. Riegel)	N54xx

Weiteres Zubehör finden Sie unter der Rubrik Zubehör

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung Panikfunktion E für einflügelige Türen (Standardriegel)



Sicherheits-Mehrfachverriegelung mechanisch

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8212
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

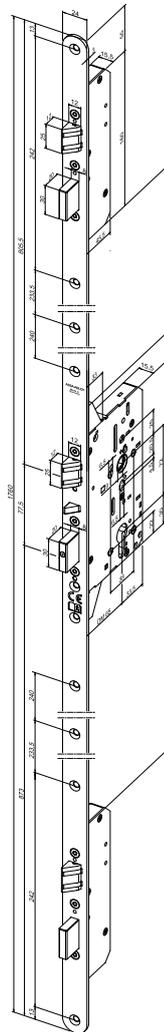
Funktion / Option	
Standard	S
Tagesfunktion	T

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8212	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8212*--91*--I1
N8212	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8212*--91*--J1
N8212	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8212*--91*--L1
N8212	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8212*--91*--M1
N8212	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8212*--91*--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!
Varianten mit Tagesfunktion sind nicht für den Einsatz in Feuer- & Rauchschutztüren geeignet!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung Panikfunktion E für zweiflügelige Türen (Standardriegel)



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8214
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

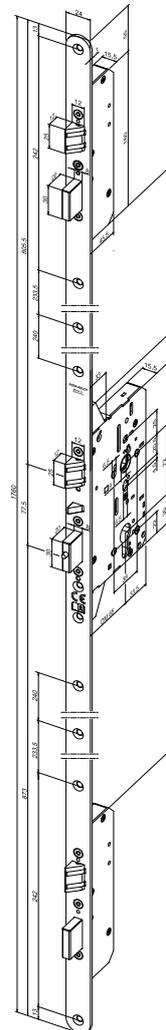
Funktion / Option	
Standard	S
Tagesfunktion	T

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8214	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8214*--91*--I1
N8214	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8214*--91*--J1
N8214	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8214*--91*--L1
N8214	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8214*--91*--M1
N8214	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8214*--91*--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!
Varianten mit Tagesfunktion sind nicht für den Einsatz in Feuer- & Rauchschutztüren geeignet!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Sicherheits-Mehrfachverriegelung
mechanisch

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung Panikfunktion E mit Überwachungsfunktion für einflügelige Türen (Standardriegel)



Sicherheits-Mehrfachverriegelung mechanisch

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8212 M
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

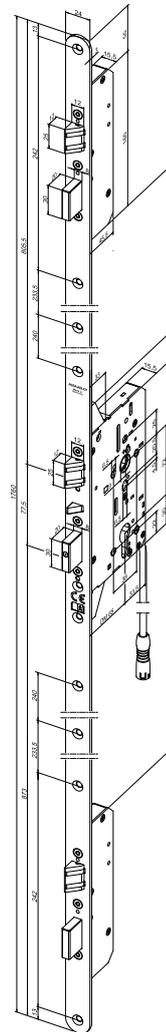
Funktion / Option	
Standard	S
Tagesfunktion	T

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8212 M	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8212 * M-91 *--I1
N8212 M	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8212 * M-91 *--J1
N8212 M	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8212 * M-91 *--L1
N8212 M	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8212 * M-91 *--M1
N8212 M	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8212 * M-91 *--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!
Varianten mit Tagesfunktion sind nicht für den Einsatz in Feuer- & Rauchschutztüren geeignet!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung Panikfunktion E mit Überwachungsfunktion für zweiflügelige Türen (Standardriegel)



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8214 M
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

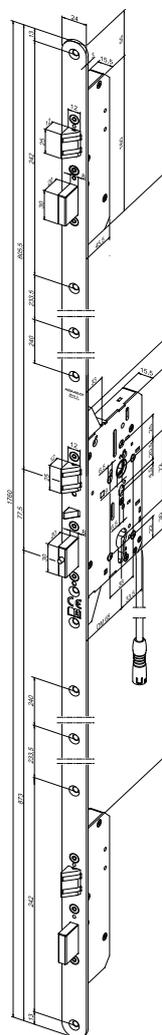
Funktion / Option	
Standard	S
Tagesfunktion	T

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8214 M	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N 8214 * M-91 * -- I1
N8214 M	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N 8214 * M-91 * -- J1
N8214 M	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N 8214 * M-91 * -- L1
N8214 M	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N 8214 * M-91 * -- M1
N8214 M	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N 8214 * M-91 * -- N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!
Varianten mit Tagesfunktion sind nicht für den Einsatz in Feuer- & Rauchschutztüren geeignet!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung Panikfunktion E für einflügelige Türen (Hakenriegel)



Sicherheits-Mehrfachverriegelung mechanisch

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8312
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

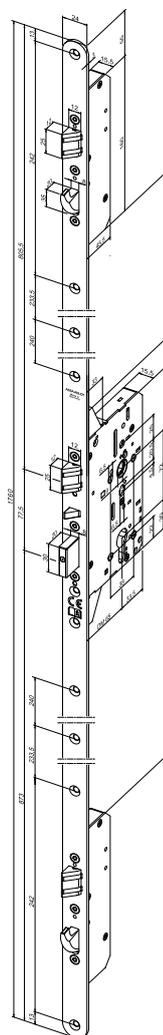
Funktion / Option	
Standard	S
Tagesfunktion	T

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8312	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8312*--91*--I1
N8312	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8312*--91*--J1
N8312	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8312*--91*--L1
N8312	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8312*--91*--M1
N8312	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8312*--91*--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!
Varianten mit Tagesfunktion sind nicht für den Einsatz in Feuer- & Rauchschutztüren geeignet!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung Panikfunktion E für zweiflügelige Türen (Hakenriegel)



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8314
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

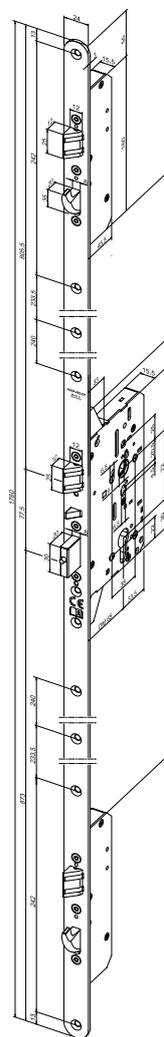
Funktion / Option	
Standard	S
Tagesfunktion	T

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8314	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8314*--91*--I1
N8314	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8314*--91*--J1
N8314	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8314*--91*--L1
N8314	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8314*--91*--M1
N8314	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8314*--91*--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!
Varianten mit Tagesfunktion sind nicht für den Einsatz in Feuer- & Rauchschutztüren geeignet!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung

Panikfunktion E mit Überwachungsfunktion für einflügelige Türen (Hakenriegel)



Sicherheits-Mehrfachverriegelung mechanisch

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8312 M
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

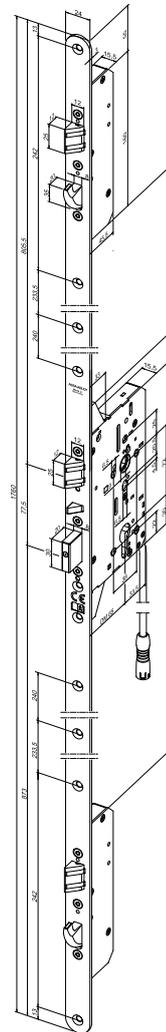
Funktion / Option	
Standard	S
Tagesfunktion	T

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8312 M	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8312* M-91*--I1
N8312 M	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8312* M-91*--J1
N8312 M	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8312* M-91*--L1
N8312 M	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8312* M-91*--M1
N8312 M	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8312* M-91*--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!
Varianten mit Tagesfunktion sind nicht für den Einsatz in Feuer- & Rauchschutztüren geeignet!



Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung Panikfunktion E mit Überwachungsfunktion für zweiflügelige Türen (Hakenriegel)



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8314 M
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

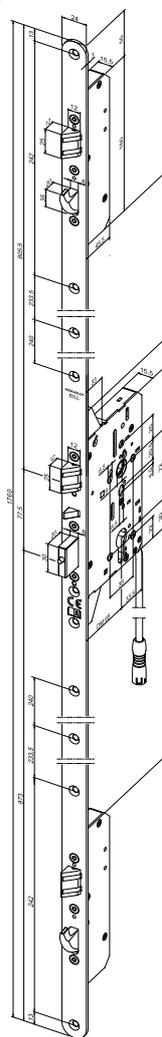
Funktion / Option	
Standard	S
Tagesfunktion	T

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8314 M	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N 8314 * M-91 * -- I1
N8314 M	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N 8314 * M-91 * -- J1
N8314 M	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N 8314 * M-91 * -- L1
N8314 M	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N 8314 * M-91 * -- M1
N8314 M	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N 8314 * M-91 * -- N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!
Varianten mit Tagesfunktion sind nicht für den Einsatz in Feuer- & Rauchschutztüren geeignet!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung

Funktion NP-B / NICHT-Panik mit Umschaltfunktion

Gesteuerte Seite



Gesteuerte Seite



Bei der Funktion NP-B (NICHT-Panik mit Umschaltfunktion) wird die Tür auf der Außen- und Innenseite mit einem Drücker ausgestattet. Die Drücker können, je nach Bedarf, über den Profilzylinder dauernd ein- bzw. ausgekuppelt werden (außen & innen gleichzeitig). Diese Lösung eignet sich besonders für Türen OHNE Fluchttüranforderung, die zeitweise einen Durchgang über die Drücker ermöglichen müssen.

Anwendungsbereiche:

- Besonders gesicherte Einrichtungen
- Verwaltungs- und Bürogebäude
- Senioren- und Pflegeheime

Mehrfachverriegelung NP-B	1-flügelig
Funktion NP-B (Standardriegel)	N8220
Funktion NP-B mit Überwachung (Standardriegel)	N8220 M
Funktion NP-B (Hakenriegel)	N8320
Funktion NP-B mit Überwachung (Hakenriegel)	N8320 M

Passender Beschlag	
Drückerbeschlag mit Vollstift	H5xx

Weitere Beschläge finden Sie im Katalog Objektbeschläge

Passendes Zubehör	
Schließblech	N600x
Schließblech Zusatzkästen	N6Zxx
Schnappschloss	N561F
Stulpverlängerung (4. Riegel)	N54xx

Weiteres Zubehör finden Sie unter der Rubrik Zubehör

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung

Funktion NP-B / NICHT Panik Umschaltfunktion für einflügelige Türen (Standardriegel)



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8220
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

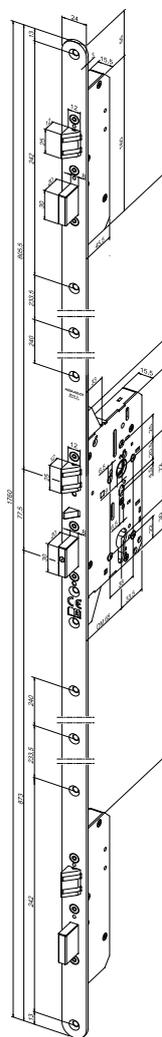
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8220	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8220S--91*--I1
N8220	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8220S--91*--J1
N8220	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8220S--91*--L1
N8220	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8220S--91*--M1
N8220	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8220S--91*--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung

Funktion NP-B / NICHT Panik Umschaltfunktion mit Überwachungsfunktion für einflügelige Türen (Standardriegel)



Sicherheits-Mehrfachverriegelung mechanisch

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8220 M
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

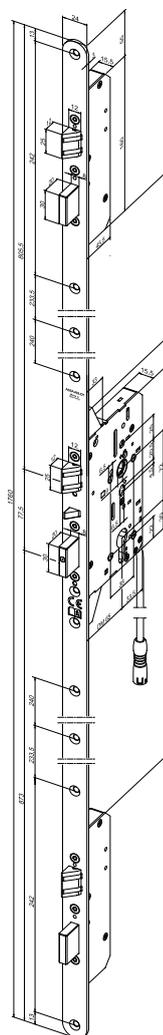
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8220 M	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8220S M-91 *-I1
N8220 M	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8220S M-91 *-J1
N8220 M	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8220S M-91 *-L1
N8220 M	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8220S M-91 *-M1
N8220 M	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8220S M-91 *-N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung

Funktion NP-B / NICHT Panik Umschaltfunktion für einflügelige Türen (Hakenriegel)



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8320
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

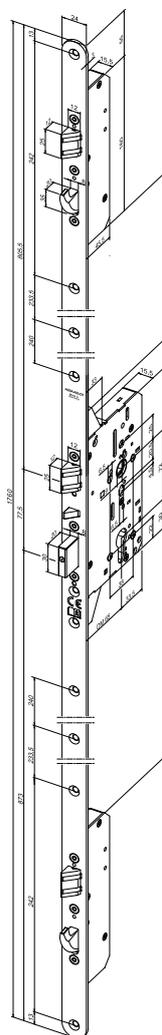
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8320	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8320S--91*--I1
N8320	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8320S--91*--J1
N8320	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8320S--91*--L1
N8320	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8320S--91*--M1
N8320	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8320S--91*--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung

Funktion NP-B / NICHT Panik Umschaltfunktion mit Überwachungsfunktion für einflügelige Türen (Hakenriegel)



Sicherheits-Mehrfachverriegelung mechanisch

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8320 M
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

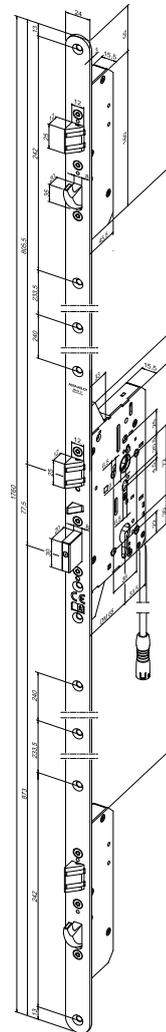
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8320 M	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8320S M-91 *-I1
N8320 M	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8320S M-91 *-J1
N8320 M	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8320S M-91 *-L1
N8320 M	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8320S M-91 *-M1
N8320 M	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8320S M-91 *-N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung

Funktion NP-BE / NICHT-Panik mit Umschalt- & Wechselfunktion

Gesteuerte Seite



Gesteuerte Seite



Bei der Funktion NP-BE (NICHT-Panik mit Umschalt- & Wechselfunktion) wird die Tür auf der Außen- und Innenseite mit einem Drücker ausgestattet. Die Drücker können, je nach Bedarf, über den Profilzylinder dauernd ein- bzw. ausgekuppelt werden (außen & innen gleichzeitig). Alternativ kann außen ein Knopf oder Stoßgriff montiert werden, d. h., die Öffnung von außen ist nur mit einem Schlüssel möglich (Wechselfunktion). In diesem Fall ist nur der innere Drücker über den Profilzylinder dauernd ein- bzw. ausgekuppelbar. In jedem Fall ist die Bedienung der Ein- bzw. Auskuppelung unabhängig der Wechselfunktion. Diese Lösung eignet sich besonders für Türen OHNE Fluchttüranforderung, die zeitweise einen Durchgang über den Drücker oder den Schlüssel ermöglichen müssen.

Anwendungsbereiche:

- Besonders gesicherte Einrichtungen (AKW, geschlossener Vollzug, Forensik)
- Verwaltungs- und Bürogebäude
- Senioren- und Pflegeheime

Gesteuerte Seite



Außenseite



Mehrfachverriegelung NP-BE	1-flügelig
Funktion NP-BE (Standardriegel)	N8222
Funktion NP-BE mit Überwachung (Standardriegel)	N8222 M
Funktion NP-BE (Hakenriegel)	N8322
Funktion NP-BE mit Überwachung (Hakenriegel)	N8322 M

Passender Beschlag	
Drückerbeschlag mit Vollstift	H5xx
Wechselbeschlag	H5xx

Weitere Beschläge finden Sie im Katalog Objektbeschläge

Passendes Zubehör	
Schließblech	N600x
Schließblech Zusatzkästen	N6Zxx
Schnappschloss	N561F
Stulpverlängerung (4. Riegel)	N54xx

Weiteres Zubehör finden Sie unter der Rubrik Zubehör



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung

Funktion NP-BE / NICHT Panik Umschalt- & Wechselfunktion für einflügelige Türen (Standardriegel)

Sicherheits-Mehrfachverriegelung mechanisch

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8222
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

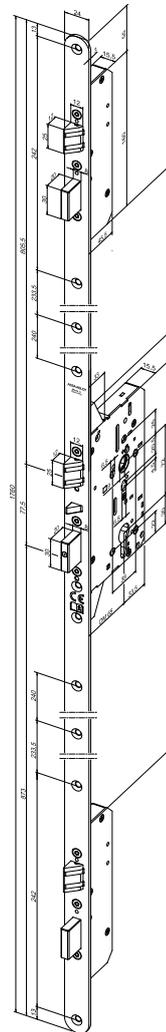
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8222	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8222S--91*--I1
N8222	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8222S--91*--J1
N8222	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8222S--91*--L1
N8222	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8222S--91*--M1
N8222	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8222S--91*--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung

Funktion NP-BE / NICHT Panik Umschalt- & Wechselfunktion mit Überwachungsfunktion für einflügelige Türen (Standardriegel)



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8222 M
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

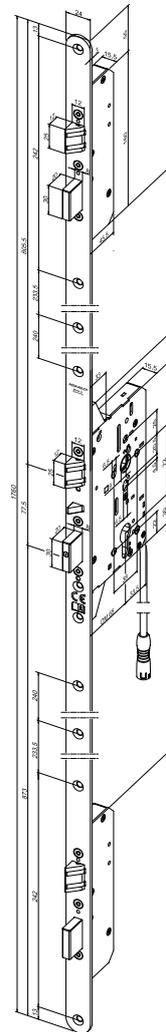
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8222 M	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8222S M-91*--I1
N8222 M	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8222S M-91*--J1
N8222 M	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8222S M-91*--L1
N8222 M	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8222S M-91*--M1
N8222 M	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8222S M-91*--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung
gültig für: Dornmaß:
65 mm
Stulp: R3x24 mm





Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung

Funktion NP-BE / NICHT Panik Umschalt- & Wechselfunktion für einflügelige Türen (Hakenriegel)

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8322

Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

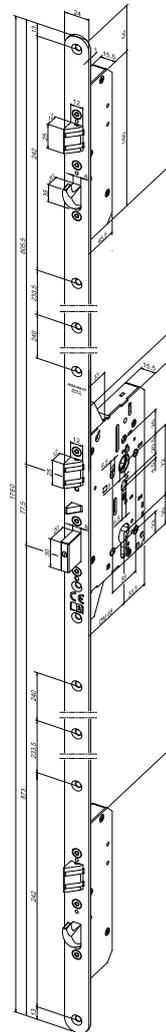
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8322	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8322S--91*--I1
N8322	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8322S--91*--J1
N8322	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8322S--91*--L1
N8322	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8322S--91*--M1
N8322	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8322S--91*--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung

Funktion NP-BE / NICHT Panik Umschalt- & Wechselfunktion mit Überwachungsfunktion für einflügelige Türen (Hakenriegel)



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8322 M
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

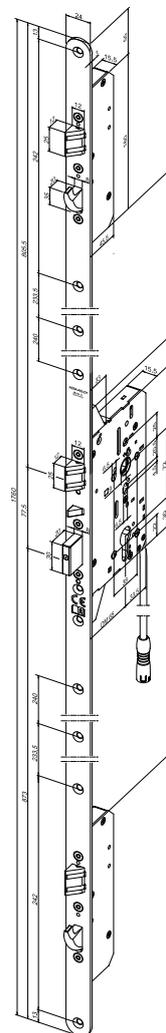
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8322 M	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8322S M-91*--I1
N8322 M	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8322S M-91*--J1
N8322 M	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8322S M-91*--L1
N8322 M	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8322S M-91*--M1
N8322 M	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8322S M-91*--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss motorisch mit Wechselfunktion

Die motorisch betriebenen Varianten runden das Programm der selbstverriegelnden Sicherheitsschlösser für den Bereich Holz- & Stahlblechtüren ab. Die Schlösser bieten Selbstverriegelung über Kippfalle und 20 mm Riegelausschluss. Dadurch ist die Tür zu jeder Zeit versicherungstechnisch verschlossen, ohne dass sie manuell verriegelt werden muss. Die Kippfalle nimmt dabei alle Kräfte wie Vorlast oder Dichtungsdruck auf und gewährleistet gleichermaßen, mit oder ohne Vorlast, geringste Entriegelungskräfte und damit eine leichte und komfortable Türbedienung.

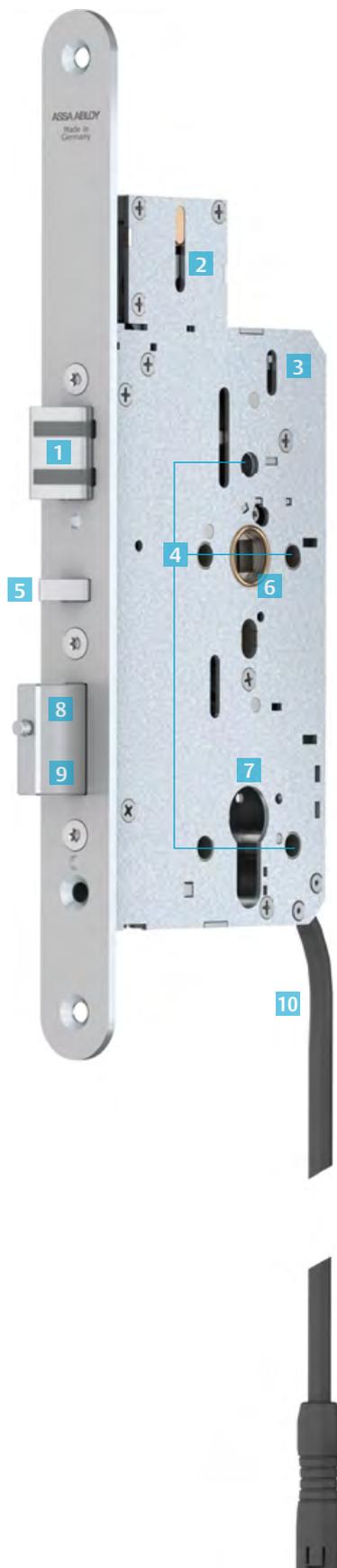
Die elektrische Ansteuerungsmöglichkeiten der Motorschlösser erlauben eine komplette Entriegelung oder die Einstellung motorischer Tagbetrieb in Verbindung mit einer Entriegelung. Durch die Entriegelungszeit von < 0,9 Sekunden für die komplette Entriegelung bzw. < 0,5 Sekunden bei Entriegelung im Tagbetrieb, eignen sich diese Schlösser vor allem für den Betrieb mit Drehtürantrieben. Für Sonderanwendungen sind auch Motorschlossvarianten mit zusätzlicher Drückersteuerung erhältlich. Dabei wird im Tagbetrieb der Außendrücker auf- oder abgekoppelt (Arbeitsstrom/Ruhestrom einstellbar). Der Betrieb kann zwischen „Stand-alone“ und „Hi-O Bus“ umgeschaltet werden. Die Überwachungsfunktion ist grundsätzlich integriert. Der Stand-alone Betrieb bietet drei potentialfreie Überwachungsfunktionen und zwei Freigaben. Der Hi-O-Bus Betrieb bietet in Verbindung mit IO-Modulen eine verschlüsselte Datenübertragung (bis zu sieben Überwachungsfunktionen sowie zwei Freigaben). Neben der motorischen Freigabemöglichkeit bietet die Wechselfunktion die Möglichkeit einer mechanischen Entriegelung.

In Verbindung mit dem Panikgegenkasten N146x lassen sich zweiflügelige Vollpaniklösungen realisieren. Alle zuvor genannten Schlossvarianten können auch mit Obenverriegelung ausgestattet werden.

Vorteile auf einen Blick

- Kippfallentechnologie für sehr hohes Vorlastverhalten
- Selbstverriegelung mit Ablaufsteuerung
- Schlosskastenabmessungen nach DIN 18251-1
- Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach EN 15804
- Kippfalle DIN links/rechts umstellbar
- Motorischer Tagbetrieb einstellbar
- Stand-alone und HiO Bus Betrieb umschaltbar
- Alle Schlossvarianten mit 35° Drehwinkel (Drückernuss)
- Alle Schlossvarianten mit Flüsterfalle
- Rundum geschlossener Schlosskasten zum Schutz vor Staub und Schmutz
- Verschraubungsmöglichkeit für verschieden Beschlagsvarianten
- Lieferbar für Euro-Profilzylinder und Schweizer-Rundzylinder

Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss motorisch mit Wechselfunktion



- 1 DIN links/rechts umlegbare Kippfalle für hohe Vorlast und mit integrierter Geräuschkämpfung
- 2 Optional: Obenverriegelung mit selbstsichernder Verriegelungsstange
- 3 Schlosskastenmaße nach DIN 18251-1 und Schlosskasten rundum geschlossen
- 4 Verschraubmöglichkeit für Beschläge durch das Schloss
- 5 Kipp-Steuerfalle für die ablaufgesteuerte Selbstverriegelung
- 6 Motorisch kuppelbare Schlosnuss
- 7 Euro-Profilzylinder oder Schweizer Rundprofilzylinder
- 8 Selbstverriegelung Riegel aus Stahl mit sehr hoher Aufbruchfestigkeit
- 9 Motorische Entriegelung des Riegels und Einstellung motorischer Tagesbetrieb
- 10 Umschaltbar zwischen Stand-alone und Hi-O Bus Betrieb

Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

Allgemeine technische Informationen

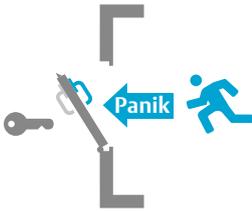
Technische Daten	
Entriegelungszeit	<ul style="list-style-type: none"> < 0,9 Sekunden (Tagbetrieb inaktiv) < 0,5 Sekunden (Tagbetrieb aktiv)
Dormmaß	55 mm, 60 mm, 65 mm, 80 mm, 100 mm
Entfernung	<ul style="list-style-type: none"> 72 mm (vorge richtet für Euro-Profilzylinder) 74 mm (vorge richtet für Schweizer Rundzylinder)
Drückernuss	<ul style="list-style-type: none"> 9 mm Vierkantaufnahme Panik einwärts/auswärts umstellbar (Motorschloss mit Drückersteuerung) 35° Drehwinkel
Kippfalle	<ul style="list-style-type: none"> Material = Stahl (MM) DIN links/rechts umstellbar 12 mm Ausschluss 1000 N max. Vorlast 5000 N Querkraft
Riegel	<ul style="list-style-type: none"> Material = Stahl (MM) 20 mm Ausschluss 10.000 N Querkraft 6.000 N Gegenkraft
Stulp	<ul style="list-style-type: none"> Material = Edelstahl Längen: 235 mm, 285 mm (mit Obenverriegelung) Varianten abgerundet: <ul style="list-style-type: none"> R3 x 24 mm - symmetrisch (DIN L/R), R3 x 20 mm - symmetrisch (DIN L/R), R3 x 20 mm - asymmetrisch (DIN L), R3 x 20 mm - asymmetrisch (DIN R) Varianten eckig: F3 x 24 mm - symmetrisch (DIN L/R)
Schlosskasten	<ul style="list-style-type: none"> Material = Edelstahl Schlosskastenabmessungen nach DIN 18251-1
Normen	<ul style="list-style-type: none"> EN14846 EN 179 EN 1125 DIN 18251-1 (Klasse 5) EN 1634-1 & DIN 18250 (geeignet für den Einbau in Feuer- und Rauchschutztüren)
Türflügel	<ul style="list-style-type: none"> 1-flügelige Tür 2-flügelig mit Bedarfsflügel (Teilpanik) 2-flügelig (Vollpanik): in Verbindung mit Panikgegenkasten N146x
Panikfunktionen	<ul style="list-style-type: none"> Motorschloss - Panikfunktion E: Wechselfunktion (durchgehende Drückernuss) Motorschloss mit Drückersteuerung: Wechselfunktion (geteilte Drückernuss)
Optional	Obenverriegelung
Elektrische Daten	
Elektronik	<ul style="list-style-type: none"> Stand alone / Bus-Betrieb umschaltbar Arbeitsstrom / Ruhestrom umschaltbar (Motorschloss mit Drückersteuerung) Betriebsspannung: 24 V DC Stromaufnahme: - max. 600 mA Stand-alone Überwachungsfunktionen: <ul style="list-style-type: none"> - verriegelt (Riegel 20 mm ausgefahren); - Tür zu (Steuerfalle betätigt); - Betätigung des Schließzylinders Kontaktbelastbarkeit: max. 24 V DC / 250 mA (ohmsche Last) Hi-O-Bus Überwachungsfunktionen: <ul style="list-style-type: none"> - verriegelt (Riegel 20 mm ausgefahren); - entriegelt (Riegel vollständig zurückgezogen); - Tür zu (Steuerfalle betätigt); - Innendrücker betätigt; - Tagbetrieb aktiv; - Außendrücker betätigt (Motorschloss mit Drückersteuerung); - Außendrücker aufgekuppelt (Motorschloss mit Drückersteuerung); - Betätigung des Schließzylinders Kontaktbelastbarkeit: abhängig von IO-Modul

Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss motorisch mit Wechselfunktion

Panikseite



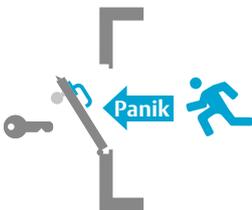
Außenseite
motorisch gesteuert



Panikseite



Außenseite
motorisch gesteuert



Bei motorisch betriebenen Panikschlössern wird die Tür auf der Außenseite mit einem Knauf oder Stoßgriff ausgestattet bzw. bei den Varianten mit Drückersteuerung werden außen Drücker montiert. Auf der Panikseite (innen) befindet sich ein Drücker bzw. eine Panik-Griffstange/Druckstange. In Fluchrichtung ist die Tür immer begehbar. Von außen wird die Tür über ein elektrisches Signal (komplette Entriegelung) einfach aufgestoßen oder aufgezogen. Bei aktivem Tagbetrieb wird das Schloss teilentriegelt, sodass sich die Entriegelungszeit verringert. Bei Varianten mit Drückersteuerung wird im Tagbetrieb der Drücker entgegen der Fluchrichtung einmalig oder dauernd ein- bzw. ausgekuppelt. Zusätzlich kann die Tür bei allen Varianten auch mit einem Schlüssel geöffnet werden (Wechselfunktion). Diese Lösung eignet sich besonders für Türen, die einen automatischen Durchgang von außen nach innen oder umgekehrt ermöglichen müssen.

Anwendungsbereiche:

- Kliniken
- Senioren- und Pflegeheime
- Industriegebäude
- Verwaltungs- und Bürogebäude
- Tiefgaragen und Parkhäuser
- Lager- und Geschäftshäuser
- Hotels

Motorschloss – Varianten

	1-flügelig	2-flügelig
Motorschloss	N8152	N8154
Motorschloss mit Obenverriegelung	N8153	N8155
Motorschloss mit Drückersteuerung	N8162	N8164
Motorschloss mit Drückersteuerung und Obenverriegelung	N8163	N8165

Passender Panikgegenkasten

	Standflügel
Panikgegenkasten mechanisch	N1460
Panikgegenkasten motorisch	N1465

Passender Beschlag

Wechselbeschlag EN 179	H7xx
Drückerbeschlag EN 179	H7xx
Panik-Griffstange EN 1125	N22xx
Panik-Druckstange EN 1125	N27xx

Weitere Beschläge finden Sie im Katalog Objektbeschläge

Passendes Zubehör

Schließblech	N600x
Anschlussleitungen	N59KG
Feuerschutzmodul	N59FS
Schnappschloss	N561F
Verriegelungsstange oben	N56VR

Weiteres Zubehör finden Sie unter der Rubrik Zubehör

Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

motorisch, Panikfunktion E

für einflügelige Türen



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8152

Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

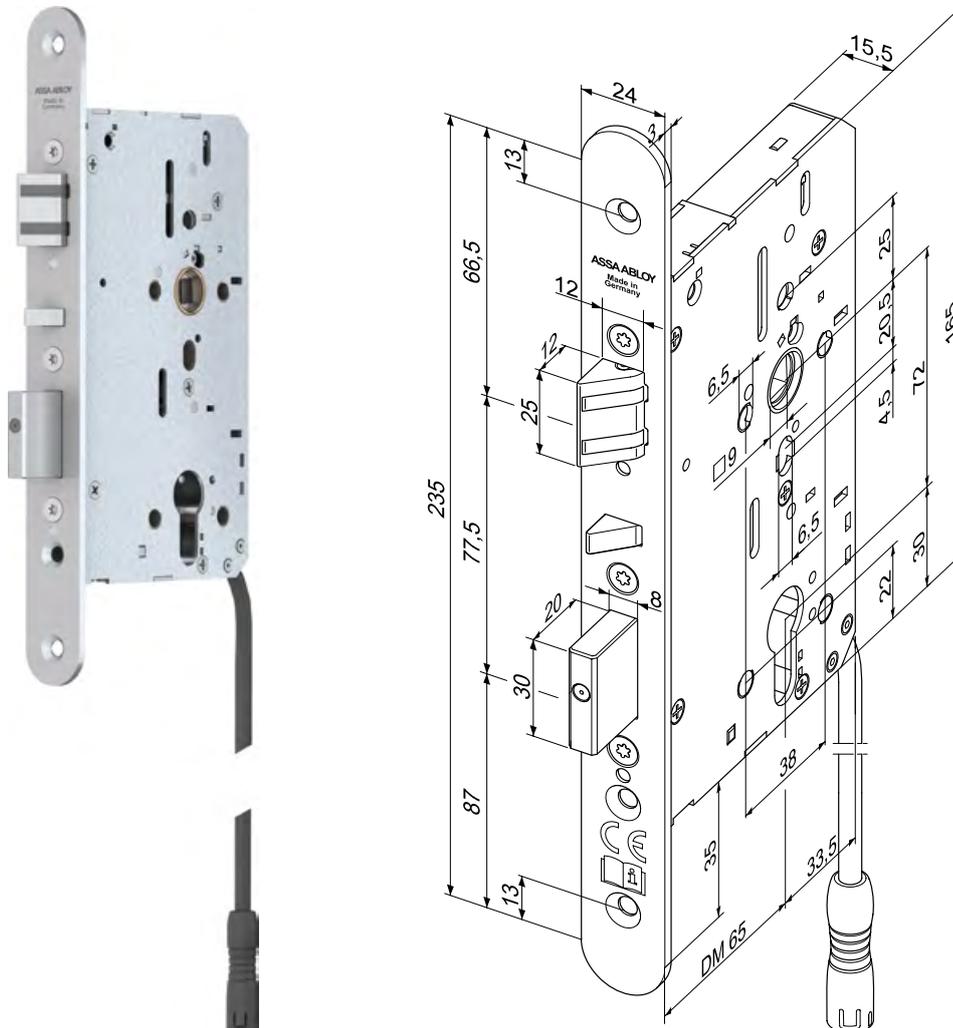
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8152	R3 x 20 mm	L/R	235 mm	N8152S M-91*--A1
N8152	R3 x 24 mm	L/R	235 mm	N8152S M-91*--B1
N8152	R3 x 20 mm	Links	235 mm	N8152S M-91*--C4
N8152	R3 x 20 mm	Rechts	235 mm	N8152S M-91*--C5
N8152	F3 x 24 mm	L/R	235 mm	N8152S M-91*--D1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!
Nur in Verbindung mit Feuerschutzmodul N59F5 für den Einsatz in Feuer- & Rauchschutztüren geeignet!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss motorisch, Panikfunktion E für zweiflügelige Türen



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8154
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

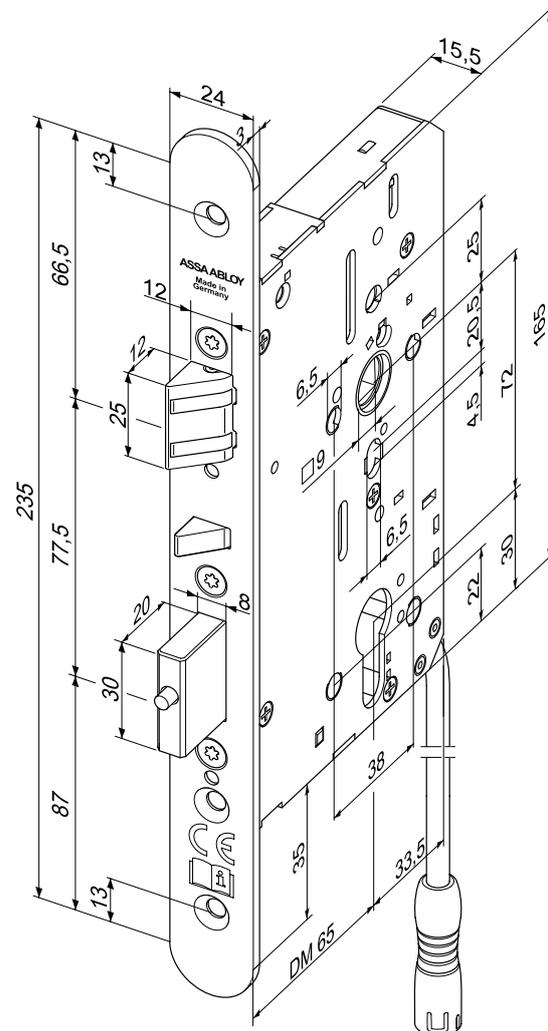
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8154	R3 x 20 mm	L/R	235 mm	N8154SM-91*--A1
N8154	R3 x 24 mm	L/R	235 mm	N8154SM-91*--B1
N8154	F3 x 24 mm	L/R	235 mm	N8154SM-91*--D1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!
Nur in Verbindung mit Feuerschutzmodul N59FS für den Einsatz in Feuer- & Rauchschutztüren geeignet!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss motorisch mit Drückersteuerung, mit Panikfunktion für einflügelige Türen



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8162

Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

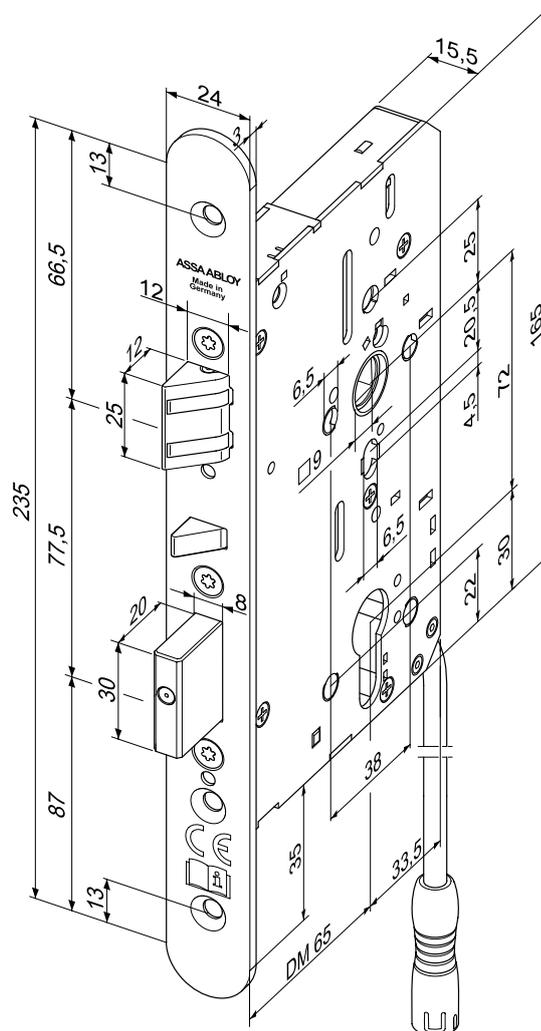
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8162	R3 x 20 mm	L/R	235 mm	N8162S M-91*--A1
N8162	R3 x 24 mm	L/R	235 mm	N8162S M-91*--B1
N8162	R3 x 20 mm	Links	235 mm	N8162S M-91*--C4
N8162	R3 x 20 mm	Rechts	235 mm	N8162S M-91*--C5
N8162	F3 x 24 mm	L/R	235 mm	N8162S M-91*--D1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!
Nur in Verbindung mit Feuerschutzmodul N59F5 für den Einsatz in Feuer- & Rauchschutztüren geeignet!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

motorisch mit Drückersteuerung, mit Panikfunktion für zweiflügelige Türen



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8164
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

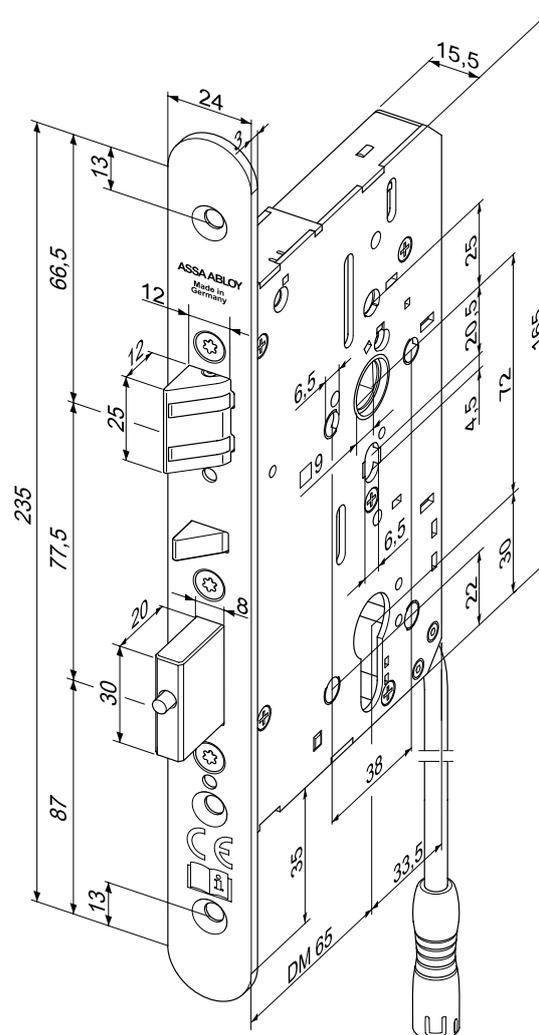
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8164	R3 x 20 mm	L/R	235 mm	N8164SM-91*-A1
N8164	R3 x 24 mm	L/R	235 mm	N8164SM-91*-B1
N8164	F3 x 24 mm	L/R	235 mm	N8164SM-91*-D1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!
Nur in Verbindung mit Feuerschutzmodul N59FS für den Einsatz in Feuer- & Rauchschutztüren geeignet!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

motorisch mit Drückersteuerung,
mit Panikfunktion und Obenverriegelung
für einflügelige Türen



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8163

Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

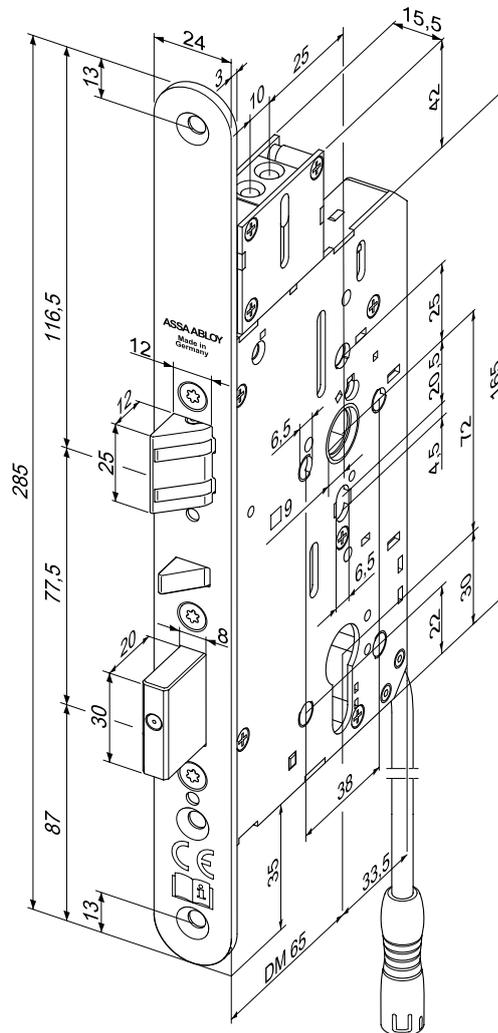
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8163	R3 x 20 mm	L/R	285 mm	N8163S M-91*--E1
N8163	R3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8163S M-91*--F1
N8163	R3 x 20 mm	Links	285 mm	N8163S M-91*--G4
N8163	R3 x 20 mm	Rechts	285 mm	N8163S M-91*--G5
N8163	F3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8163S M-91*--H1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!
Nur in Verbindung mit Feuerschutzmodul N59F5 für den Einsatz in Feuer- & Rauchschutztüren geeignet!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

motorisch mit Drückersteuerung,
mit Panikfunktion und Obenverriegelung
für zweiflügelige Türen



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8165

Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

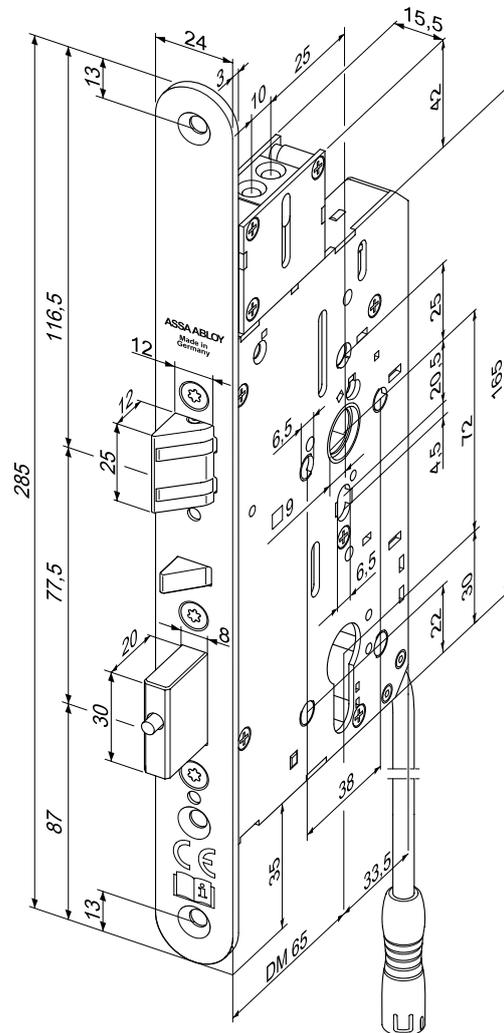
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8165	R3 x 20 mm	L/R	285 mm	N8165SM-91*--E1
N8165	R3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8165SM-91*--F1
N8165	F3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8165SM-91*--H1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!
Nur in Verbindung mit Feuerschutzmodul N59FS für den Einsatz in Feuer- & Rauchschutztüren geeignet!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung motorisch mit Wechselfunktion

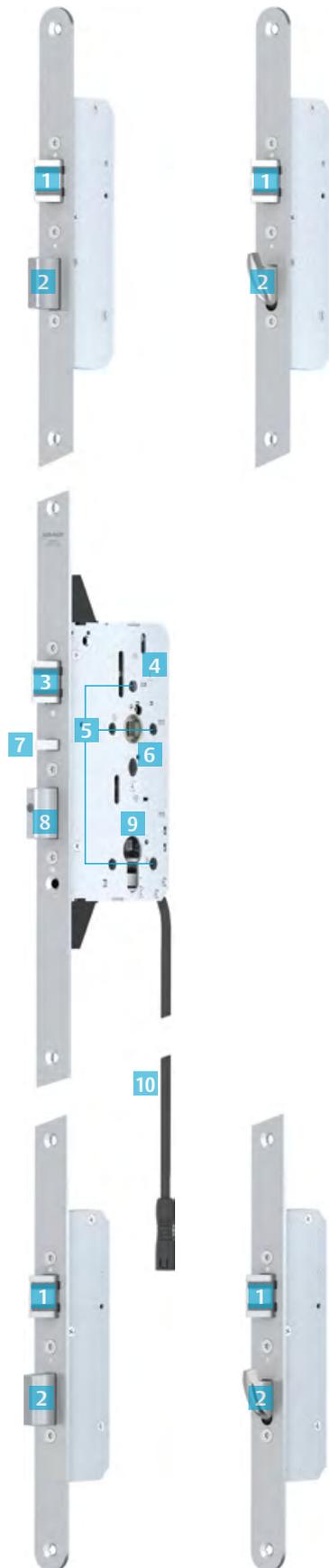
Die motorisch betriebenen Mehrfachverriegelungen runden das Programm für den Bereich Holz- & Stahlblechtüren ab. Die Schlösser bieten Selbstverriegelung über Kippfalle und 20 mm Riegelausschluss. So ist die Tür zu jeder Zeit an drei Stellen sicher verriegelt, ohne dass sie manuell verriegelt werden muss. Die Kippfallen nehmen dabei alle Kräfte wie Vorlast oder Dichtungsdruck auf und gewährleisten geringste Entriegelungskräfte (mit und ohne Vorlast) und damit eine leichte und komfortable Türbedienung.

Die elektrische Ansteuerungsmöglichkeiten der Motormehrfachverriegelungen erlauben eine komplette Entriegelung oder die Einstellung motorischer Tagbetrieb in Verbindung mit einer Entriegelung. Durch die Entriegelungszeit von < 0,9 Sekunden für die komplette Entriegelung bzw. < 0,5 Sekunden bei Entriegelung im Tagbetrieb, eignen sich diese Schlösser vor allem für den Betrieb mit Drehtürantrieben. Für Sonderanwendungen sind auch motorische Varianten mit zusätzlicher Drückersteuerung erhältlich. Dabei wird im Tagbetrieb der Außendrücker auf- oder abgekoppelt. Der Betrieb kann zwischen „Stand-alone“ und „Hi-O Bus“ umgeschaltet werden. Die Überwachungsfunktion ist grundsätzlich integriert. Der Stand-alone Betrieb bietet drei potentialfreie Überwachungsfunktionen und zwei Freigaben. Der Hi-O-Bus Betrieb bietet in Verbindung mit IO-Modulen eine verschlüsselte Datenübertragung (bis zu sieben Überwachungsfunktionen sowie zwei Freigaben). Neben der motorischen Freigabemöglichkeit bietet die Wechselfunktion die Möglichkeit einer mechanischen Entriegelung. In Verbindung mit dem Panikgegenkasten N146x lassen sich zweiflügelige Vollpaniklösungen realisieren. Alle zuvor genannten Schlösser sind wahlweise mit Standardriegel oder Hakenriegel erhältlich.

Vorteile auf einen Blick

- Kippfallentechnologie für sehr hohes Vorlastverhalten auch in den Zusatzkästen
- Selbstverriegelung mit Ablaufsteuerung
- Synchrone Selbstverriegelung von Hauptschlosskasten und Zusatzkästen
- Schlosskastenabmessungen nach DIN 18251-3
- Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach EN 15804
- Kippfallen DIN links/rechts umstellbar
- Motorischer Tagbetrieb einstellbar
- Wahlweise mit Standard- oder Hakenriegel
- Stand-alone und HiO Bus Betrieb umschaltbar
- Alle Mehrfachverriegelungen mit 35° Drehwinkel (Drückernuss)
- Alle Mehrfachverriegelungen mit Flüsterfunktion
- Rundum geschlossener Schlosskasten zum Schutz vor Staub und Schmutz
- Verschraubungsmöglichkeit für verschieden Beschlagsvarianten
- Lieferbar für Euro-Profilzylinder und Schweizer-Rundzylinder

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung motorisch mit Wechselfunktion



- 1 Kippfalle wie im Hauptschlosskasten:
 - umlegbar
 - für hohe Vorlasten
 - Geräuschdämpfung
- 2 Synchrones Selbstverriegeln von Hauptschlosskasten und Zusatzriegeln. Wahlweise mit Standard- oder Hakenriegel
Gleichzeitige motorische Entriegelung aller Riegel
- 3 DIN links/rechts umlegbare Kippfalle für hohe Vorlasten und mit integrierter Geräuschdämpfung
- 4 Schlosskasten nach DIN 18251-3 und Schlosskasten rundum geschlossen
- 5 Verschraubmöglichkeit für Beschläge durch das Schloss
- 6 Motorisch kuppelbare Schlosnuss
- 7 Kipp-Steuerfalle für die ablaufgesteuerte Selbstverriegelung
- 8 Selbstverriegelung: Riegel aus Stahl mit sehr hoher Aufbruchfestigkeit
Motorische Entriegelung des Riegels und Einstellung motorischer Tagbetrieb
- 9 Euro-Profilzylinder oder Schweizer Rundprofilzylinder
- 10 Standard: Überwachungsfunktion umschaltbar zwischen Stand-alone und Bus-System

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung

Allgemeine technische Informationen

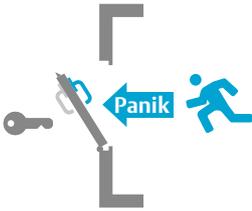
Technische Daten	
Entriegelungszeit	<ul style="list-style-type: none"> < 0,9 Sekunden (Tagbetrieb inaktiv) < 0,5 Sekunden (Tagbetrieb aktiv)
Dormmaß	55 mm, 60 mm, 65 mm, 80 mm, 100 mm
Entfernung	<ul style="list-style-type: none"> 72 mm (vorge richtet für Euro-Profilzylinder) 74 mm (vorge richtet für Schweizer Rundzylinder)
Drückernuss	<ul style="list-style-type: none"> 9 mm Vierkantaufnahme Panik einwärts/auswärts umstellbar (Motorschloss mit Drückersteuerung) 35° Drehwinkel
Kippfalle	<ul style="list-style-type: none"> Hauptschloss & Zusatzkästen: Material = Stahl (MM) DIN links/rechts umstellbar 12 mm Ausschluss 1000 N max. Vorlast 5000 N Querkraft
Riegel	<ul style="list-style-type: none"> Hauptschloss: Material = Stahl (MIM); 20 mm Ausschluss; 10.000 N Querkraft; 6.000 N Gegenkraft Zusatzkästen - Standardriegel: Material = Zamak vernickelt; 20 mm Ausschluss; 7000 N Querkraft, 5000 N Gegenkraft Zusatzkästen - Hakenriegel: Material = Stahl (MIM); 20 mm Ausschluss; 10.000 N Querkraft; 6.000 N Gegenkraft
Stulp	<ul style="list-style-type: none"> Material = Edelstahl Länge: 1760 mm Varianten abgerundet: <ul style="list-style-type: none"> R3 x 24 mm - symmetrisch (DIN L/R), R3 x 20 mm - symmetrisch (DIN L/R) Varianten eckig: <ul style="list-style-type: none"> F3 x 24 mm - symmetrisch (DIN L/R), F6 x 24 mm - symmetrisch (DIN L/R) Variante U-Form: U6 x 24 mm - symmetrisch (DIN L/R)
Schlosskasten	<ul style="list-style-type: none"> Hauptschloss & Zusatzkästen: Material = Edelstahl Schlosskastenabmessungen nach DIN 18251-3
Normen	<ul style="list-style-type: none"> EN 14846 EN 179 EN 1125 DIN 18251-3 (Klasse 3 - Standardriegel / Klasse 5 - Hakenriegel) EN 1634-1 & DIN 18250 (geeignet für den Einbau in Feuer- und Rauchschutztüren)
Türflügel	<ul style="list-style-type: none"> 1-flügelige Tür 2-flügelig mit Bedarfsflügel (Teilpanik) 2-flügelig (Vollpanik): in Verbindung mit Panikgegenkasten N146x
Panikfunktionen	<ul style="list-style-type: none"> Motor-Mehrfachverriegelung: Panikfunktion E - Wechselfunktion (durchgehende Drückernuss) Motor-Mehrfachverriegelung mit Drückersteuerung: Wechselfunktion (geteilte Drückernuss)
Elektrische Daten	
Elektronik	<ul style="list-style-type: none"> Stand-alone / Bus-Betrieb umschaltbar Arbeitsstrom / Ruhestrom umschaltbar (Motor-Mehrfachverriegelung mit Drückersteuerung) Betriebsspannung: 24 V DC Stromaufnahme: - max. 600 mA Stand-alone Überwachungsfunktionen: <ul style="list-style-type: none"> - verriegelt (Riegel 20 mm ausgefahren); - Tür zu (Steuerfalle betätigt); - Betätigung des Schließzylinders Kontaktbelastbarkeit: max. 24V DC / 250 mA (ohmsche Last) Hi-O-Bus Überwachungsfunktionen: <ul style="list-style-type: none"> - verriegelt (Riegel 20 mm ausgefahren); - entriegelt (Riegel vollständig zurückgezogen); - Tür zu (Steuerfalle betätigt); - Innendrücker betätigt; - Tagbetrieb aktiv; - Außendrücker betätigt (Motorschloss mit Drückersteuerung); - Außendrücker aufgekuppelt (Motorschloss mit Drückersteuerung); - Betätigung des Schließzylinders Kontaktbelastbarkeit: abhängig von IO-Modul

Selbstverriegelndes Mehrfachverriegelung motorisch mit Wechselfunktion

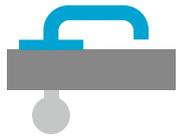
Panikseite



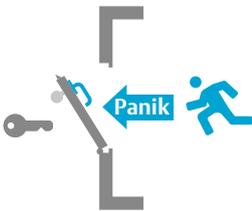
Außenseite motorisch gesteuert



Panikseite



Außenseite motorisch gesteuert



Bei motorisch betriebenen Mehrfachverriegelungen wird die Tür auf der Außenseite mit einem Knauf oder Stoßgriff ausgestattet bzw. bei den Varianten mit Drückersteuerung werden außen Drücker montiert. Auf der Panikseite (innen) befindet sich ein Drücker bzw. eine Panik-Griffstange/Druckstange. In Fluchrichtung ist die Tür immer begehbar. Von außen wird die Tür über ein elektrisches Signal (komplette Entriegelung) einfach aufgestoßen oder aufgezogen. Bei aktivem Tagbetrieb wird das Schloss teilentriegelt, sodass sich die Entriegelungszeit verringert. Bei Varianten mit Drückersteuerung wird im Tagbetrieb der Drücker entgegen der Fluchrichtung einmalig oder dauernd ein- bzw. ausgekuppelt. Zusätzlich kann die Tür bei allen Varianten auch mit einem Schlüssel geöffnet werden (Wechselfunktion). Diese Lösung eignet sich besonders für Türen, die einen automatischen Durchgang von außen nach innen oder umgekehrt ermöglichen müssen.

Anwendungsbereiche:

- Kliniken
- Senioren- und Pflegeheime
- Industriegebäude
- Verwaltungs- und Bürogebäude
- Tiefgaragen und Parkhäuser
- Lager- und Geschäftshäuser
- Hotels

Mehrfachverriegelung motorisch	1-flügelig	2-flügelig
Mehrfachverriegelung motorisch (Standardriegel)	N8451	N8452
Mehrfachverriegelung motorisch mit Drückersteuerung (Standardriegel)	N8461	N8462
Mehrfachverriegelung motorisch (Hakenriegel)	N8453	N8454
Mehrfachverriegelung motorisch mit Drückersteuerung (Hakenriegel)	N8463	N8464

Passender Panikgegenkasten	Standflügel
Panikgegenkasten mechanisch	N1460
Panikgegenkasten motorisch	N1465

Passender Beschlag	
Wechselbeschlag EN 179	H7xx
Drückerbeschlag EN 179	H7xx
Panik-Griffstange EN 1125	N22xx
Panik-Druckstange EN 1125	N27xx

Weitere Beschläge finden Sie im Katalog Objektbeschläge.

Passendes Zubehör	
Schließblech Hauptschloss	N600x
Schließblech Zusatzkästen	N6Zxx
Feuerschutzmodul	N59FS
Anschlussleitung	N59KG

Weiteres Zubehör finden Sie unter der Rubrik Zubehör

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung motorisch, Panikfunktion E für einflügelige Türen (Standardriegel)



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8451
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

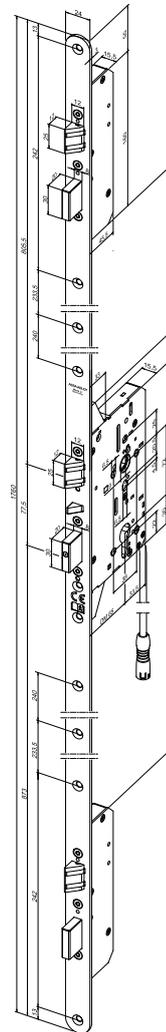
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8451	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8451S M-91 *-11
N8451	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8451S M-91 *-J1
N8451	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8451S M-91 *-L1
N8451	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8451S M-91 *-M1
N8451	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8451S M-91 *-N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!
Nur in Verbindung mit Feuerschutzmodul N59F5 für den Einsatz in Feuer- & Rauchschutztüren geeignet!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung motorisch, Panikfunktion E für zweiflügelige Türen (Standardriegel)



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8452
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

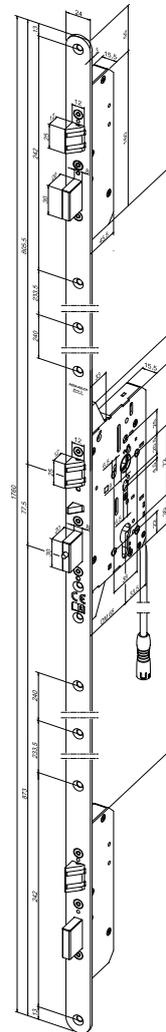
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8452	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8452S M-91*--I1
N8452	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8452S M-91*--J1
N8452	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8452S M-91*--L1
N8452	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8452S M-91*--M1
N8452	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8452S M-91*--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!
Nur in Verbindung mit Feuerschutzmodul N59FS für den Einsatz in Feuer- & Rauchschutztüren geeignet!



Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung motorisch, Panikfunktion E für einflügelige Türen (Hakenriegel)



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8453

Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

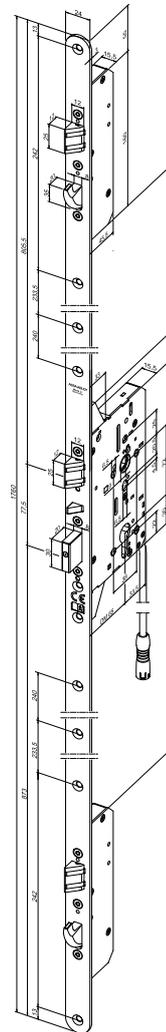
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8453	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8453S M-91 *-11
N8453	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8453S M-91 *-J1
N8453	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8453S M-91 *-L1
N8453	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8453S M-91 *-M1
N8453	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8453S M-91 *-N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!
Nur in Verbindung mit Feuerschutzmodul N59F5 für den Einsatz in Feuer- & Rauchschutztüren geeignet!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung motorisch, Panikfunktion E für zweiflügelige Türen (Hakenriegel)



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8454
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

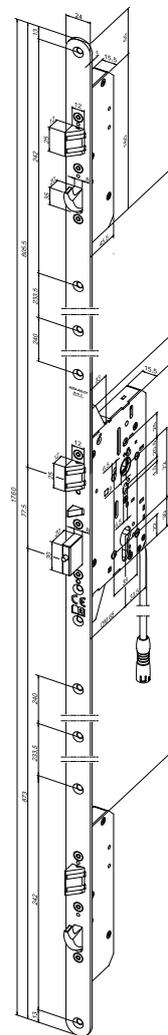
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8454	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8454S M-91*--I1
N8454	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8454S M-91*--J1
N8454	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8454S M-91*--L1
N8454	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8454S M-91*--M1
N8454	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8454S M-91*--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!
Nur in Verbindung mit Feuerschutzmodul N59FS für den Einsatz in Feuer- & Rauchschutztüren geeignet!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm





Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung motorisch mit Drückersteuerung, mit Panikfunktion für einflügelige Türen (Standardriegel)

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8461

Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

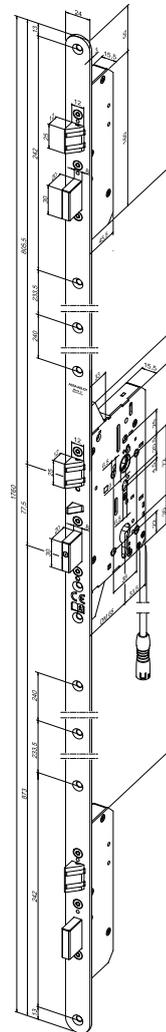
Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8461	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8461S M-91 *-11
N8461	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8461S M-91 *-J1
N8461	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8461S M-91 *-L1
N8461	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8461S M-91 *-M1
N8461	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8461S M-91 *-N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!
Nur in Verbindung mit Feuerschutzmodul N59F5 für den Einsatz in Feuer- & Rauchschutztüren geeignet!



Sicherheits-Mehrfachverriegelung motorisch

Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung motorisch mit Drückersteuerung, mit Panikfunktion für zweiflügelige Türen (Standardriegel)



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8462
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

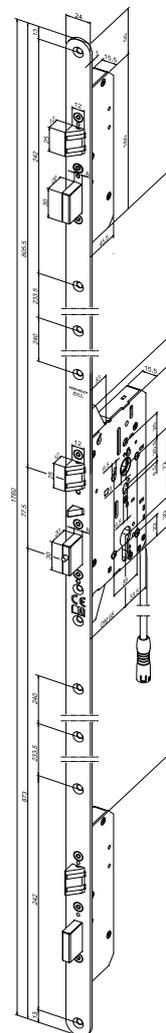
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8462	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8462S M-91*--I1
N8462	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8462S M-91*--J1
N8462	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8462S M-91*--L1
N8462	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8462S M-91*--M1
N8462	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8462S M-91*--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!
Nur in Verbindung mit Feuerschutzmodul N59FS für den Einsatz in Feuer- & Rauchschutztüren geeignet!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm





Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung motorisch mit Drückersteuerung, mit Panikfunktion für einflügelige Türen (Hakenriegel)

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8463

Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8463	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8463S M-91 *-11
N8463	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8463S M-91 *-J1
N8463	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8463S M-91 *-L1
N8463	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8463S M-91 *-M1
N8463	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8463S M-91 *-N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!
Nur in Verbindung mit Feuerschutzmodul N59F5 für den Einsatz in Feuer- & Rauchschutztüren geeignet!

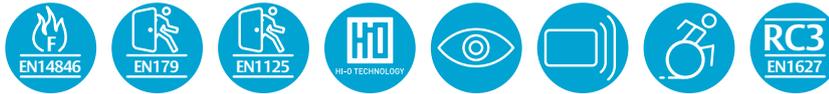
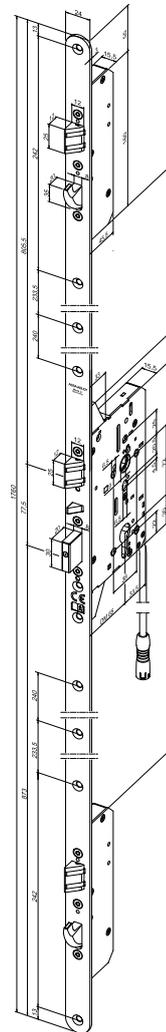


Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung motorisch mit Drückersteuerung, mit Panikfunktion für zweiflügelige Türen (Hakenriegel)



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8464
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

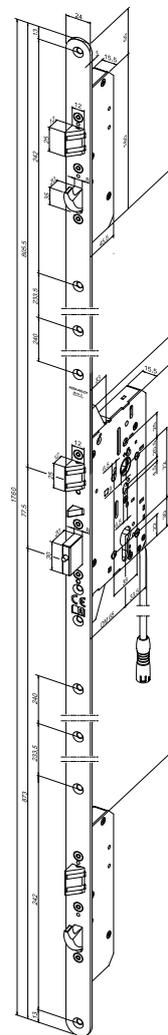
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8464	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8464S M-91*--I1
N8464	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8464S M-91*--J1
N8464	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8464S M-91*--L1
N8464	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8464S M-91*--M1
N8464	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8464S M-91*--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!
Nur in Verbindung mit Feuerschutzmodul N59FS für den Einsatz in Feuer- & Rauchschutztüren geeignet!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



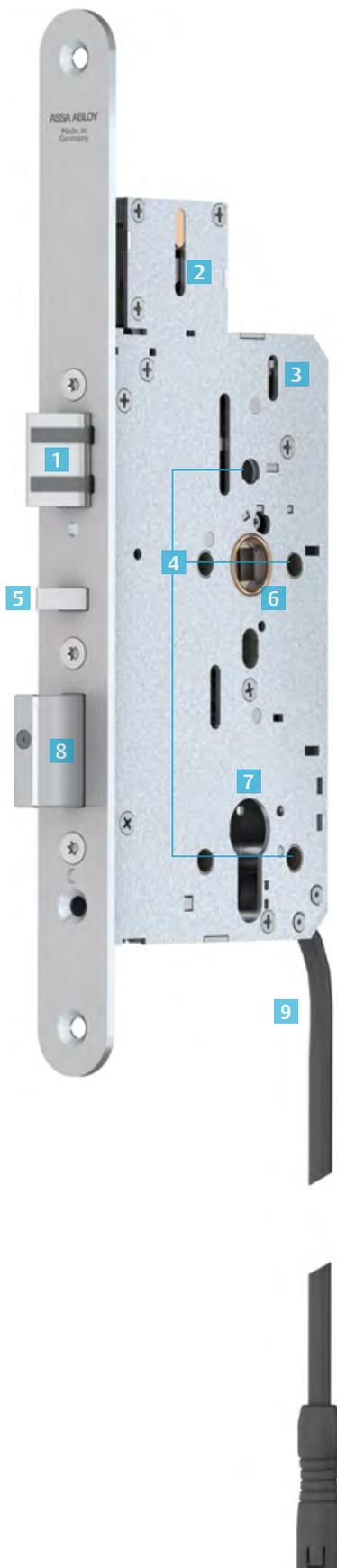
Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss elektrisch drückergesteuert mit Wechselfunktion

Das Programm der selbstverriegelnden Sicherheitsschlösser für den Bereich Holz- & Stahlblechtüren beinhaltet auch elektrisch drückergesteuerte Varianten. Die Schlösser bieten Selbstverriegelung über Kippfalle und 20 mm Riegelausschluss. Dadurch ist die Tür zu jeder Zeit versicherungstechnisch verschlossen, ohne dass sie manuell verriegelt werden muss. Die Kippfalle nimmt dabei alle Kräfte wie Vorlast oder Dichtungsdruck auf und gewährleistet gleichermaßen, mit oder ohne Vorlast, geringste Entriegelungskräfte und damit eine leichte und komfortable Türbedienung. Durch die Drückersteuerung können die Schlösser elektrisch angesteuert werden z.B. über ein Zutrittskontrollsystem. Dabei wird je nach Einstellung der Außendrücker auf- oder abgekoppelt (Arbeitsstrom/Ruhestrom einstellbar). Der Betrieb kann zwischen „Stand-alone“ und „Hi-O Bus“ umgeschaltet werden. Die Überwachungsfunktion ist grundsätzlich integriert. Der Stand-alone Betrieb bietet drei potentialfreie Überwachungsfunktionen und die Möglichkeit der elektrischen Drückerfreigabe. Der Hi-O Bus Betrieb bietet in Verbindung mit IO-Modulen eine verschlüsselte Datenübertragung der sieben Überwachungsfunktionen sowie die Möglichkeit der elektrischen Drückerfreigabe. Neben der elektrischen Drückerfreigabe des Außendrückers bietet die Wechselfunktion die Möglichkeit einer mechanischen Entriegelung. In Verbindung mit dem Panikgegenkasten N146x lassen sich zweiflügelige Vollpaniklösungen realisieren. Für Sonderanwendungen sind auch Schlossvarianten OHNE Panikfunktion erhältlich. Alle Schlossvarianten können auch mit Obenverriegelung ausgestattet werden.

Vorteile auf einen Blick

- Kippfallentechnologie für sehr hohes Vorlastverhalten
- Selbstverriegelung mit Ablaufsteuerung
- Schlosskastenabmessungen nach DIN 18251-1
- Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach EN 15804
- Kippfalle DIN links/rechts umstellbar
- Arbeitsstrom/Ruhestrom umstellbar
- Stand-alone und HiO Bus Betrieb umschaltbar
- Alle Schlossvarianten mit 35° Drehwinkel (Drückernuss)
- Alle Schlossvarianten mit Flüsterfalle
- Rundum geschlossener Schlosskasten zum Schutz vor Staub und Schmutz
- Verschraubungsmöglichkeit für verschieden Beschlagsvarianten
- Lieferbar für Euro-Profilzylinder und Schweizer-Rundzylinder

Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss elektrisch drückergesteuert mit Wechselfunktion



- 1 DIN links/rechts umlegbare Kippfalle für hohe Vorlast und mit integrierter Geräuschdämpfung
- 2 Optional: Obenverriegelung mit selbstsichernder Verriegelungsstange
- 3 Schlosskastenmaße nach DIN 18251-1 und Schlosskasten rundum geschlossen
- 4 Verschraubmöglichkeit für Beschläge durch das Schloss
- 5 Kipp-Steuerfalle für die ablaufgesteuerte Selbstverriegelung
- 6 Elektrisch kuppelbare Schlossnuss
- 7 Euro-Profilzylinder oder Schweizer Rundprofilzylinder
- 8 Selbstverriegelung Riegel aus Stahl mit sehr hoher Aufbruchfestigkeit
- 9 Umschaltbar zwischen Stand-alone und Hi-O Bus Betrieb

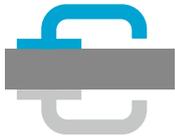
Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

Allgemeine technische Informationen

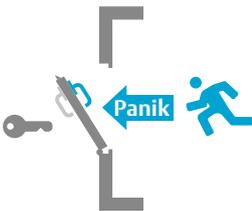
Technische Daten	
Dornmaß	55 mm, 60 mm, 65 mm, 80 mm, 100 mm
Entfernung	<ul style="list-style-type: none"> • 72 mm (vorge richtet für Euro-Profilzylinder) • 74 mm (vorge richtet für Schweizer Rundzylinder)
Drückernuss	<ul style="list-style-type: none"> • 9 mm Vierkantaufnahme • Panik einwärts/auswärts umstellbar • 35° Drehwinkel
Kippfalle	<ul style="list-style-type: none"> • Material = Stahl (MM) • DIN links/rechts umstellbar • 12 mm Ausschluss • 1000 N max. Vorlast • 5000 N Querkraft
Riegel	<ul style="list-style-type: none"> • Material = Stahl (MIM) • 20 mm Ausschluss • 10.000 N Querkraft • 6.000 N Gegenkraft
Stulp	<ul style="list-style-type: none"> • Material = Edelstahl • Längen: 235 mm, 285 mm (mit Obenverriegelung) • Varianten abgerundet: <ul style="list-style-type: none"> R3 x 24 mm - symmetrisch (DIN L/R), R3 x 20 mm - symmetrisch (DIN L/R), R3 x 20 mm - asymmetrisch (DIN L), R3x 20 mm - asymmetrisch (DIN R) • Varianten eckig: F3 x 24 mm - symmetrisch (DIN L/R)
Schlosskasten	<ul style="list-style-type: none"> • Material = Edelstahl • Schlosskastenabmessungen nach DIN 18251-1
Normen	<ul style="list-style-type: none"> • EN 14846 • EN 179 • EN 1125 • DIN 18251-1 (Klasse 5) • EN1634-1 & DIN 18250 (geeignet für den Einbau in Feuer- und Rauchschutztüren)
Türflügel	<ul style="list-style-type: none"> • 1-flügelige Tür • 2-flügelig mit Bedarfsflügel (Teilpanik) • 2-flügelig (Vollpanik): in Verbindung mit Panikgegenkasten N146x
Panikfunktionen	Wechselfunktion (geteilte Drückernuss)
Funktionen ohne Panik	NP-DE: Wechselfunktion (durchgehende Drückernuss)
Optional	Obenverriegelung
Elektrische Daten	
Elektronik	<ul style="list-style-type: none"> • Stand-alone / Bus-Betrieb umschaltbar • Arbeitsstrom / Ruhestrom umschaltbar • Betriebsspannung: 12 V /24 V DC • Stromaufnahme: <ul style="list-style-type: none"> - bei 12 V DC - max. 180 mA; - bei 24 V DC - max. 140 mA • Stand-alone Überwachungsfunktionen: <ul style="list-style-type: none"> - verriegelt (Riegel 20 mm ausgefahren); - Tür zu (Steuerfalle betätigt); - Betätigung des Schließzylinders • Kontaktbelastbarkeit: max. 24 V DC / 250 mA (ohmsche Last) • Hi-O-Bus Überwachungsfunktionen: <ul style="list-style-type: none"> - verriegelt (Riegel 20 mm ausgefahren); - entriegelt (Riegel vollständig zurückgezogen); - Tür zu (Steuerfalle betätigt); - Innendrücker betätigt; - Außendrücker betätigt; - Außendrücker aufgekuppelt; - Betätigung des Schließzylinders • Kontaktbelastbarkeit: abhängig von IO-Modul

Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss elektrisch drückergesteuert mit Panik- und Wechselfunktion

Panikseite



Außenseite elektrisch gesteuert



Bei elektrisch drückergesteuerten Panikschlössern wird die Tür auf der Außenseite mit einem Drücker ausgestattet und auf der Panikseite mit einem Drücker bzw. einer Panik-Griffstange/Druckstange. In Fluchrichtung ist der Drücker immer eingekuppelt und die Tür ständig begehbar. Der Drücker entgegen der Fluchrichtung kann, je nach Bedarf, über ein elektrisches Signal einmalig oder dauernd ein- bzw. ausgekuppelt werden. Zusätzlich kann die Tür auch mit einem Schlüssel geöffnet werden (Wechselfunktion). Diese Lösung eignet sich besonders für Türen, die einen elektrisch gesteuerten Durchgang von außen nach innen über den Drücker ermöglichen müssen.

Anwendungsbereiche:

- Industriegebäude
- Verwaltungs- und Bürogebäude
- Tiefgaragen und Parkhäuser
- Lager- und Geschäftshäuser
- Hotels

drückergesteuerte Schloss Varianten mit Panikfunktion	1-flügelig	2-flügelig
elektrisch drückergesteuert	N8172	N8174
elektrisch drückergesteuert mit Oberrverriegelung	N8173	N8175

Passender Panikgegenkasten	Standflügel
Panikgegenkasten mechanisch	N1460
Panikgegenkasten motorisch	N1465

Passender Beschlag	
Drückerbeschlag EN 179	H7xx
Panik-Griffstange EN 1125	N22xx
Panik-Druckstange EN 1125	N27xx

Weitere Beschläge finden Sie im Katalog Objektbeschläge

Passendes Zubehör	
Schließblech	N600x
Anschlussleitung	N59KG
Schnappschloss	N561F
Verriegelungsstange oben	N56VR

Weiteres Zubehör finden Sie unter der Rubrik Zubehör

Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

elektrisch drückergesteuertes Panikschloss für einflügelige Türen



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8172

Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

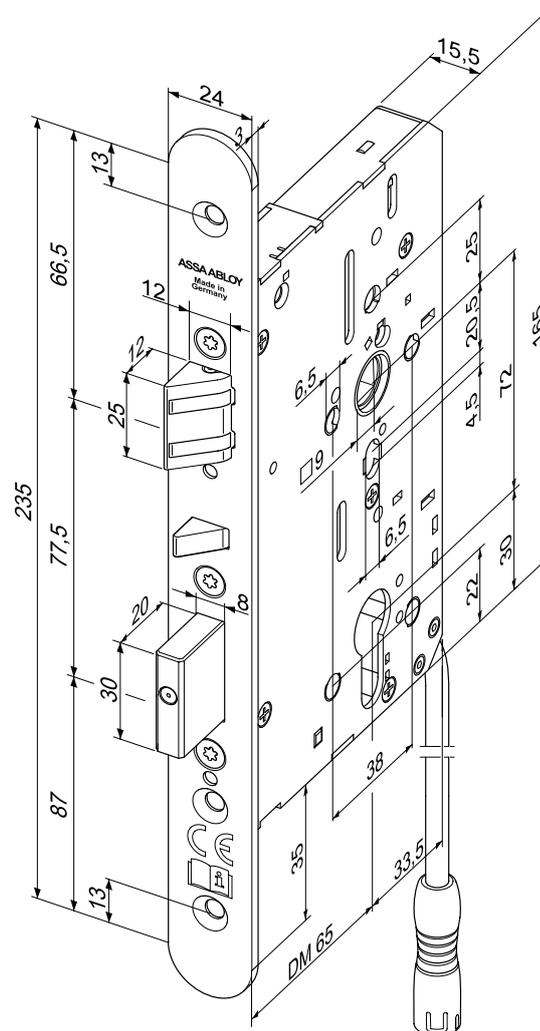
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8172	R3 x 20 mm	L/R	235 mm	N8172S M-91*--A1
N8172	R3 x 24 mm	L/R	235 mm	N8172S M-91*--B1
N8172	R3 x 20 mm	Links	235 mm	N8172S M-91*--C4
N8172	R3 x 20 mm	Rechts	235 mm	N8172S M-91*--C5
N8172	F3 x 24 mm	L/R	235 mm	N8172S M-91*--D1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung gültig für: Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss elektrisch drückergesteuertes Panikschloss für zweiflügelige Türen



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8174
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

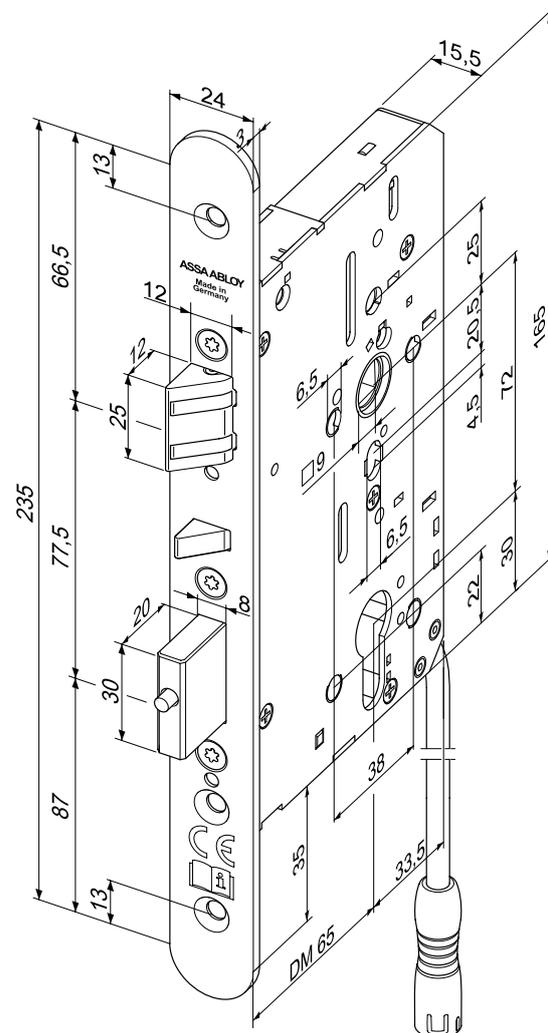
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8174	R3 x 20 mm	L/R	235 mm	N8174SM-91*-A1
N8174	R3 x 24 mm	L/R	235 mm	N8174SM-91*-B1
N8174	F3 x 24 mm	L/R	235 mm	N8174SM-91*-D1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung gültig für: Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Sicherheitsschloss
elektr. drückergesteuert

Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

elektrisch drückergesteuertes Panikschloss mit Obenverriegelung für einflügelige Türen



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8173

Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

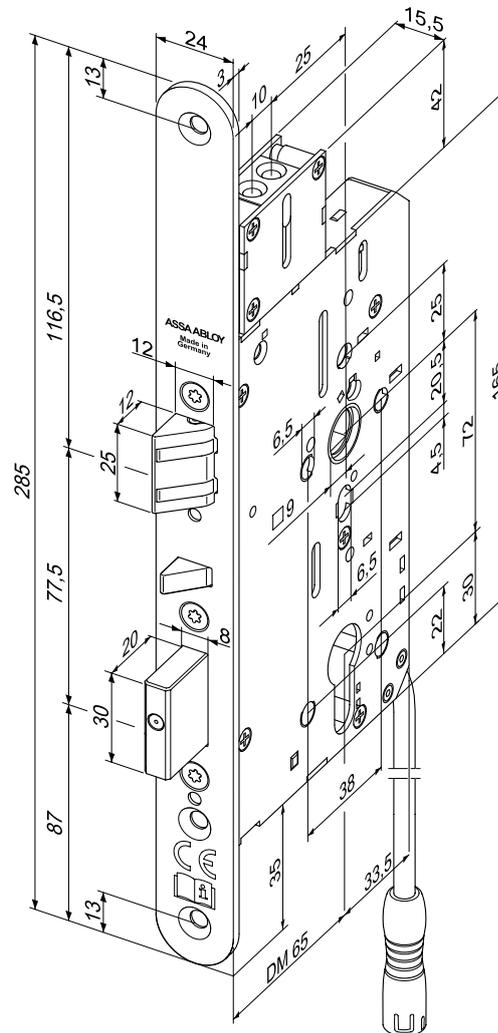
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8173	R3 x 20 mm	L/R	285 mm	N8173S M-91*--E1
N8173	R3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8173S M-91*--F1
N8173	R3 x 20 mm	Links	285 mm	N8173S M-91*--G4
N8173	R3 x 20 mm	Rechts	285 mm	N8173S M-91*--G5
N8173	F3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8173S M-91*--H1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

elektrisch drückergesteuertes Panikschloss mit Obenverriegelung für zweiflügelige Türen



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss N8175

Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

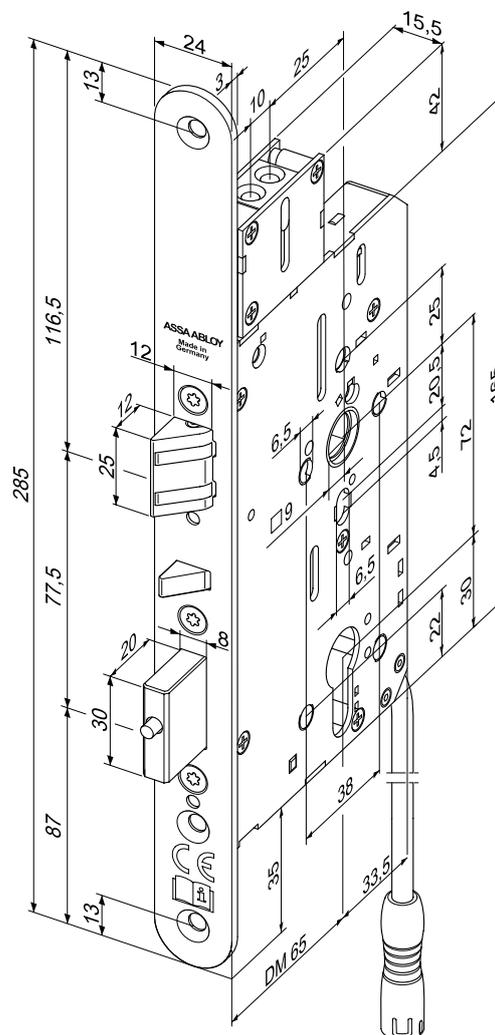
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8175	R3 x 20 mm	L/R	285 mm	N8175SM-91*--E1
N8175	R3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8175SM-91*--F1
N8175	F3 x 24 mm	L/R	285 mm	N8175SM-91*--H1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung
gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelndes Sicherheitsschloss

Funktion NP-DE / NICHT-Panik drückergesteuert mit Wechselfunktion

Außenseite
elektrisch gesteuert



Außenseite
elektrisch gesteuert



Bei der Funktion NP-DE (NICHT-Panik drückergesteuert mit Wechselfunktion) wird die Tür auf der Außen- und Innenseite mit einem Drücker ausgestattet. Die Drücker können, je nach Bedarf, über ein elektrisches Signal einmalig oder dauernd ein- bzw. ausgekuppelt werden (außen & innen gleichzeitig). Zusätzlich kann die Tür auch mit einem Schlüssel geöffnet werden (Wechselfunktion). Diese Lösung eignet sich besonders für Türen OHNE Fluchttüranforderung, die einen elektrisch gesteuerten Durchgang über die Drücker ermöglichen sollen.

Anwendungsbereiche:

- Besonders gesicherte Einrichtungen (AKW, geschlossener Vollzug, Forensik)
- Verwaltungs- und Bürogebäude
- Lager- und Geschäftshäuser
- Senioren- und Pflegeheime

drückergesteuerte Schloss Varianten OHNE Panikfunktion

	1-flügelig
Funktion NP-DE	N8122
Funktion NP-DE mit Oberverriegelung	N8123

Passender Beschlag

Drückerbeschlag mit Vollstift	H5xx
-------------------------------	------

Weitere Beschläge finden Sie im Katalog Objektbeschläge

Passendes Zubehör

Schließblech	N600x
Anschlussleitung	N59KG
Schnappschloss	N561F
Verriegelungsstange oben	N56VR

Weiteres Zubehör finden Sie unter der Rubrik Zubehör

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung elektrisch drückergesteuert mit Wechselfunktion

Die Mehrfachverriegelungen für den Bereich Holz- & Stahlblechtüren sind auch mit elektrischer Drückersteuerung erhältlich. Die Schlösser bieten Selbstverriegelung über Kippfalle und 20 mm Riegelausschluss. So ist die Tür zu jeder Zeit an drei Stellen sicher verriegelt, ohne dass sie manuell verriegelt werden muss. Die Kippfallen nehmen dabei alle Kräfte wie Vorlast oder Dichtungsdruck auf und gewährleisten geringste Entriegelungskräfte (mit und ohne Vorlast) und damit eine leichte und komfortable Türbedienung.

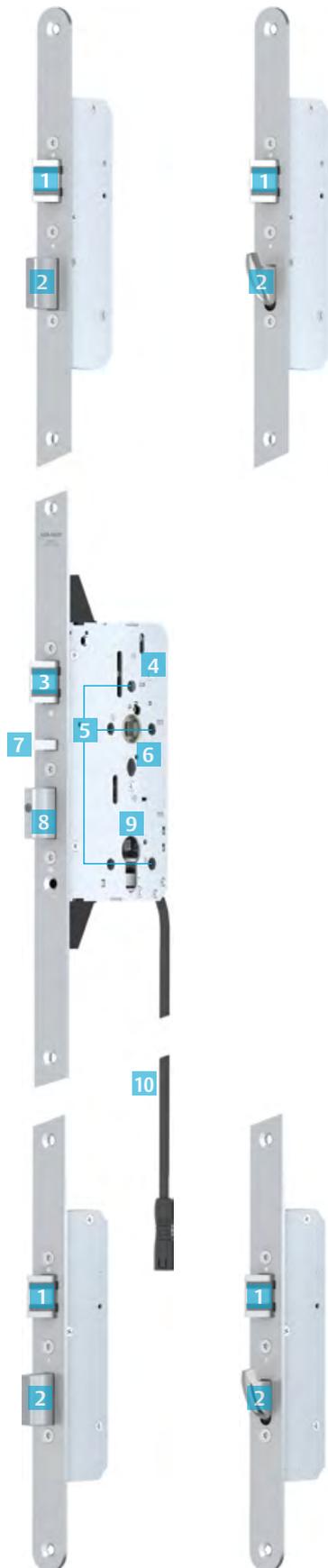
Durch die Drückersteuerung können die Mehrfachverriegelungen elektrisch angesteuert werden, z.B. über ein Zutrittskontrollsystem. Dabei wird je nach Einstellung der Außendrücker auf- oder abgekoppelt (Arbeitsstrom/Ruhestrom einstellbar). Der Betrieb kann zwischen „Stand-alone“ und „Hi-O Bus“ umgeschaltet werden. Die Überwachungsfunktion ist grundsätzlich integriert. Der Stand-alone Betrieb bietet drei potentialfreie Überwachungsfunktionen und die Möglichkeit der elektrischen Drückerfreigabe. Der Hi-O Bus Betrieb bietet in Verbindung mit IO-Modulen eine verschlüsselte Datenübertragung der sieben Überwachungsfunktionen sowie die Möglichkeit der elektrischen Drückerfreigabe.

Neben der elektrischen Drückerfreigabe des Außendrückers bietet die Wechselfunktion die Möglichkeit einer mechanischen Entriegelung. In Verbindung mit dem Panikgegenkasten N146x lassen sich zweiflügelige Vollpaniklösungen realisieren. Für Sonderanwendungen sind auch Schlossvarianten OHNE Panikfunktion erhältlich. Alle Schlösser sind wahlweise mit Standardriegel oder Hakenriegel erhältlich.

Vorteile auf einen Blick

- Kippfallentechnologie für sehr hohes Vorlastverhalten auch in den Zusatzkästen
- Selbstverriegelung mit Ablaufsteuerung
- Synchroner Selbstverriegelung von Hauptschlosskasten und Zusatzkästen
- Schlosskastenabmessungen nach DIN 18251-3
- Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach EN 15804
- Kippfallen DIN links/rechts umstellbar
- Arbeitsstrom/Ruhestrom umstellbar
- Wahlweise mit Standard- oder Hakenriegel
- Stand-alone und Hi-O Bus Betrieb umschaltbar
- Alle Mehrfachverriegelungen mit 35° Drehwinkel (Drückernuss)
- Alle Mehrfachverriegelungen mit Flüsterfunktion
- Rundum geschlossener Schlosskasten zum Schutz vor Staub und Schmutz
- Verschraubungsmöglichkeit für verschieden Beschlagsvarianten
- Lieferbar für Euro-Profilzylinder und Schweizer-Rundzylinder

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung elektrisch drückergesteuert mit Wechselfunktion



- 1 Kippfalle wie im Hauptschlosskasten:
 - umlegbar
 - für hohe Vorlasten
 - Geräuschdämpfung
- 2 Synchrones Selbstverriegeln von Hauptschlosskasten und Zusatzriegeln. Wahlweise mit Standard- oder Hakenriegel
- 3 DIN links/rechts umlegbare Kippfalle für hohe Vorlasten und mit integrierter Geräuschdämpfung
- 4 Schlosskasten nach DIN 18251-3 und Schlosskasten rundum geschlossen
- 5 Verschraubmöglichkeit für Beschläge durch das Schloss
- 6 Elektrisch kuppelbare Schlossnuss
- 7 Kipp-Steuerfalle für die ablaufgesteuerte Selbstverriegelung
- 8 Selbstverriegelung: Riegel aus Stahl mit sehr hoher Aufbruchfestigkeit
- 9 Euro-Profilzylinder oder Schweizer Rundprofilzylinder
- 10 Standard: Überwachungsfunktion umschaltbar zwischen Stand-alone und Bus-System

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung

Allgemeine technische Informationen

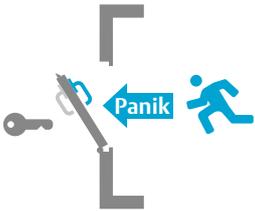
Technische Daten	
Dornmaß	55 mm, 60 mm, 65 mm, 80 mm, 100 mm
Entfernung	<ul style="list-style-type: none"> • 72 mm (vorgefertigt für Euro-Profilzylinder) • 74 mm (vorgefertigt für Schweizer Rundzylinder)
Drückernuss	<ul style="list-style-type: none"> • 9 mm Vierkantaufnahme • Panik einwärts/auswärts umstellbar (Panikfunktion B & C) • 35° Drehwinkel
Kippfalle	<ul style="list-style-type: none"> • Hauptschloss & Zusatzkästen: • Material = Stahl (MM) • DIN links/rechts umstellbar • 12 mm Ausschluss • 1000 N max. Vorlast • 5000 N Querkraft
Riegel	<ul style="list-style-type: none"> • Hauptschloss: Material = Stahl (MIM); 20 mm Ausschluss; 10.000 N Querkraft; 6.000 N Gegenkraft • Zusatzkästen - Standardriegel: Material = Zamak vernickelt; 20 mm Ausschluss; 7000 N Querkraft, 5000 N Gegenkraft • Zusatzkästen - Hakenriegel: Material = Stahl (MIM); 20 mm Ausschluss; 10.000 N Querkraft; 6.000 N Gegenkraft
Stulp	<ul style="list-style-type: none"> • Material = Edelstahl • Länge: 1760 mm • Varianten abgerundet: <ul style="list-style-type: none"> R3 x 24 mm - symmetrisch (DIN L/R), R3 x 20 mm - symmetrisch (DIN L/R) • Varianten eckig: <ul style="list-style-type: none"> F3 x 24 mm - symmetrisch (DIN L/R), F6 x 24 mm - symmetrisch (DIN L/R) • Variante U-Form: U6 x 24 mm - symmetrisch (DIN L/R)
Schlosskasten	<ul style="list-style-type: none"> • Hauptschloss & Zusatzkästen: • Material = Edelstahl • Schlosskastenabmessungen nach DIN 18251-3
Normen	<ul style="list-style-type: none"> • EN14846 • EN 179 • EN 1125 • DIN 18251-3 (Klasse 3 - Standardriegel / Klasse 5 - Hakenriegel) • EN 1634-1 & DIN 18250 (geeignet für den Einbau in Feuer- und Rauchschutztüren)
Türflügel	<ul style="list-style-type: none"> • 1-flügelige Tür • 2-flügelig mit Bedarfsflügel (Teilpanik) • 2-flügelig (Vollpanik): in Verbindung mit Panikgegenkasten N146x
Panikfunktionen	Wechselfunktion (geteilte Drückernuss)
Funktionen ohne Panik	NP-DE: Wechselfunktion (durchgehende Drückernuss)
Elektrische Daten	
Elektronik	<ul style="list-style-type: none"> • Stand-alone / Bus-Betrieb umschaltbar • Arbeitsstrom / Ruhestrom umschaltbar • Betriebsspannung: 12 V / 24 V DC • Stromaufnahme: <ul style="list-style-type: none"> - bei 12 V DC - max. 180 mA; - bei 24 V DC - max. 140 mA • Stand-alone Überwachungsfunktionen: <ul style="list-style-type: none"> - verriegelt (Riegel 20 mm ausgefahren); - Tür zu (Steuerfalle betätigt); - Betätigung des Schließzylinders • Kontaktbelastbarkeit: max. 24 V DC / 250 mA (ohmsche Last) • HiO-Bus Überwachungsfunktionen: <ul style="list-style-type: none"> - verriegelt (Riegel 20 mm ausgefahren); - entriegelt (Riegel vollständig zurückgezogen); - Tür zu (Steuerfalle betätigt); - Innendrücker betätigt; - Außendrücker betätigt; - Außendrücker aufgekuppelt; - Betätigung des Schließzylinders • Kontaktbelastbarkeit: abhängig von IO-Modul

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung elektrisch drückergesteuert mit Panik- und Wechselfunktion

Panikseite



Außenseite elektrisch gesteuert



Bei elektrisch drückergesteuerten Mehrfachverriegelungen mit Panikfunktion wird die Tür auf der Außenseite mit einem Drücker ausgestattet und auf der Panikseite mit einem Drücker bzw. einer Griffstange/Druckstange. In Fluchrichtung ist der Drücker immer eingekuppelt und die Tür ständig begehbar. Der Drücker entgegen der Fluchrichtung kann, je nach Bedarf, über ein elektrisches Signal, einmalig oder dauernd ein- bzw. ausgekuppelt werden. Zusätzlich kann die Türe auch mit einem Schlüssel geöffnet werden (Wechselfunktion). Diese Lösung eignet sich besonders für Fluchttüren, die einen elektrisch gesteuerte Durchgang von außen nach innen über den Drücker ermöglichen müssen.

Anwendungsbereiche:

- Industriegebäude
- Verwaltungs- und Bürogebäude
- Tiefgaragen und Parkhäuser
- Lager- und Geschäftshäuser
- Hotels

Mehrfachverriegelung elektrisch drückergesteuert	1-flügelig	2-flügelig
Mehrfachverriegelung el. drückergest. (Standardriegel)	N8471	N8472
Mehrfachverriegelung el. drückergest. (Hakenriegel)	N8473	N8474

Passender Panikgegenkasten	Standflügel
Panikgegenkasten mechanisch	N1460
Panikgegenkasten motorisch	N1465

Passender Beschlag	
Drückerbeschlag EN 179	H7xx
Panik-Griffstange EN 1125	N22xx
Panik-Druckstange EN 1125	N27xx

Weitere Beschläge finden Sie im Katalog Objektbeschläge

Passendes Zubehör	
Schließblech Hauptschloss	N600x
Schließblech Zusatzkästen	N6Zxx
Anschlussleitung	N59KG

Weiteres Zubehör finden Sie unter der Rubrik Zubehör

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung elektrisch drückergesteuert mit Panikfunktion für einflügelige Türen (Standardriegel)



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8471
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

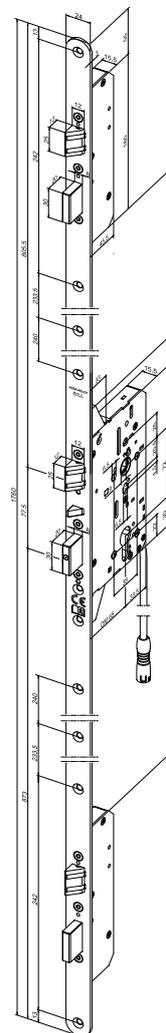
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8471	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8471SM-91*--I1
N8471	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8471SM-91*--J1
N8471	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8471SM-91*--L1
N8471	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8471SM-91*--M1
N8471	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8471SM-91*--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung elektrisch drückergesteuert mit Panikfunktion für zweiflügelige Türen (Standardriegel)



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8472

Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

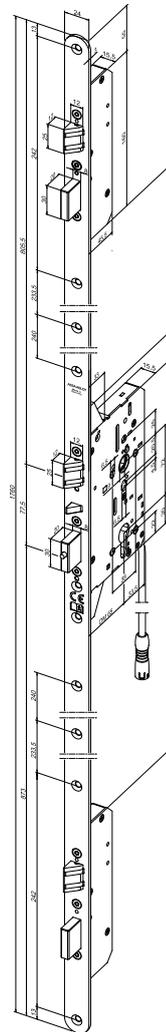
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8472	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8472S M-91 *-J1
N8472	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8472S M-91 *-J1
N8472	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8472S M-91 *-L1
N8472	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8472S M-91 *-M1
N8472	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8472S M-91 *-N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung elektrisch drückergesteuert mit Panikfunktion für einflügelige Türen (Hakenriegel)



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8473
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

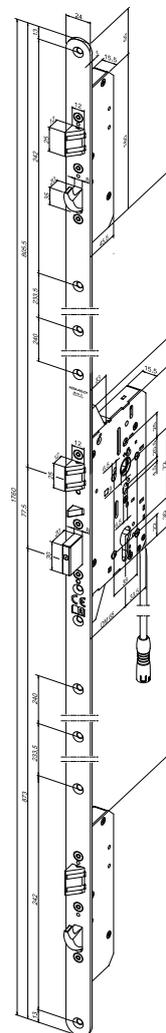
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8473	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8473SM-91*--I1
N8473	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8473SM-91*--J1
N8473	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8473SM-91*--L1
N8473	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8473SM-91*--M1
N8473	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8473SM-91*--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Sicherheits-Mehrfachverriegelung elektr. drückergesteuert

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung elektrisch drückergesteuert mit Panikfunktion für zweiflügelige Türen (Hakenriegel)



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8474

Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

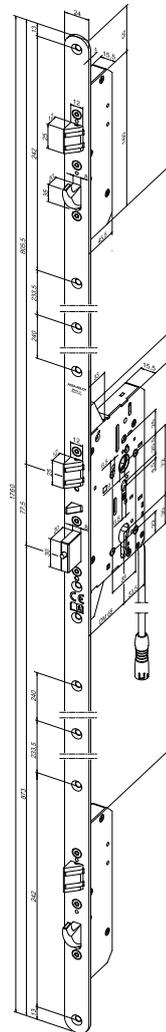
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8474	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8474S M-91 *-J1
N8474	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8474S M-91 *-J1
N8474	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8474S M-91 *-L1
N8474	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8474S M-91 *-M1
N8474	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8474S M-91 *-N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung

Funktion NP-DE / NICHT Panik drückergesteuert mit Wechselfunktion

Gesteuerte Seite



Gesteuerte Seite



Bei der Funktion NP-DE (NICHT Panik-Drückergesteuert mit Wechselfunktion) wird die Tür auf der Außen- und Innenseite mit einem Drücker ausgestattet. Die Drücker können, je nach Bedarf, über ein elektrisches Signal, einmalig oder dauernd ein- bzw. ausgekuppelt werden (Außen & Innen gleichzeitig). Zusätzlich kann die Tür auch mit einem Schlüssel geöffnet werden (Wechselfunktion). Diese Lösung eignet sich besonders für Türen OHNE Fluchttüranforderungen, die einen elektrisch gesteuerte Durchgang über die Drücker ermöglichen sollen.

Anwendungsbereiche:

- Besonders gesicherte Einrichtungen (AKW, geschlossener Vollzug, Forensik)
- Verwaltungs- und Bürogebäude
- Lager- und Geschäftshäuser
- Senioren- und Pflegeheime

Mehrfachverriegelung elektrisch drückergesteuert OHNE Panikfunktion	1-flügelig
Funktion NP-DE (Standardriegel)	N8421
Funktion NP-DE (Hakenriegel)	N8423

Passender Beschlag	
Drückerbeschlag mit Vollstift	H5xx

Weitere Beschläge finden Sie im Katalog Objektbeschläge

Passendes Zubehör	
Schließblech Hauptschloss	N600x
Schließblech Zusatzkästen	N6Zxx
Anschlussleitung	N59KG

Weiteres Zubehör finden Sie unter der Rubrik Zubehör

Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung

Funktion NP-DE / NICHT Panik drückergesteuert mit Wechselfunktion für einflügelige Türen (Standardriegel)



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8421

Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

Dornmaß

55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8421	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8421S M-91 *-11
N8421	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8421S M-91 *-J1
N8421	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8421S M-91 *-L1
N8421	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8421S M-91 *-M1
N8421	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8421S M-91 *-N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!

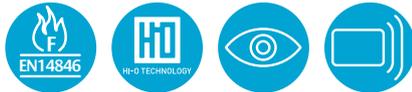
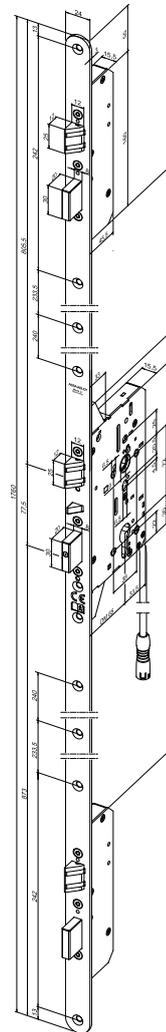


Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung

Funktion NP-DE / NICHT Panik drückergesteuert mit Wechselfunktion für einflügelige Türen (Hakenriegel)



Selbstverriegelnde Mehrfachverriegelung N8423
Euro-Profilzylinder, Drückernuss 9 mm, Entfernung 72 mm

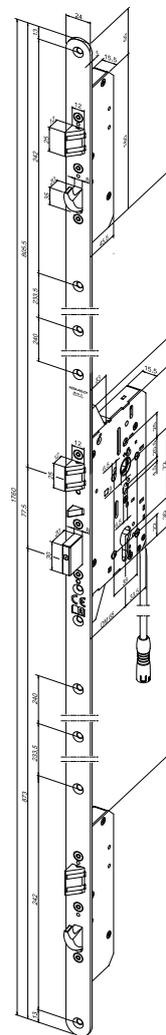
Dornmaß	
55 mm	1
60 mm	2
65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N8423	R3 x 20 mm	L/R	1760 mm	N8423SM-91*--I1
N8423	R3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8423SM-91*--J1
N8423	F3 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8423SM-91*--L1
N8423	F6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8423SM-91*--M1
N8423	U6 x 24 mm	L/R	1760 mm	N8423SM-91*--N1

Alle oben aufgeführten Varianten sind auch mit Schweizer Rundzylinder, Entfernung 74 mm lieferbar!



Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Panikgegenkasten für selbstverriegelnde Sicherheitsschlösser

Automatisch verriegelnde Standflügelverriegelung mit Vollpanikfunktion

Durch die Kombination eines selbstverriegelnden Sicherheitsschlusses N8xxx mit einem Panikgegenkasten N146x können zweiflügelige Vollpanikanwendungen nach EN179 bzw. EN1125 realisiert werden. Für die automatische Standflügelverriegelung stehen folgende Varianten zur Verfügung:

- mechanisch
- mechanisch mit Überwachung
- motorisch (immer mit Überwachung)

Für die Obenverriegelung des Standflügels steht das Schaltschloss N560F zur Auswahl. Die Möglichkeit, den Standflügel auch nach unten in den Boden zu verriegeln, ist mit dem Panikgegenkasten immer gegeben.

Die Stangen werden erst ausgefahren, wenn der Flügel vollständig geschlossen ist. Die Verriegelungsstangen werden arretiert und die Verriegelung des Standflügels erfolgt ablaufgesteuert. Dadurch wird verhindert, dass Bodenbelag oder Türrahmen beschädigt werden. Dies wird durch die Arretierung der Verriegelungsstangen sowie die ablaufgesteuerte Verriegelung des Standflügels erreicht.

Mit den motorischen Varianten lassen sich versicherungstechnisch verriegelte und barrierefreie Anwendungen realisieren. In Verbindung mit Drehflügelantrieben kann wahlweise der selbstverriegelnde Gehflügel oder der Geh- und Standflügel entriegelt und freigegeben werden.

Vorteile auf einen Blick

- Selbstverriegelung des Standflügels
- kompatibel mit zweiflügeligen Panik-Einsteckschlössern N8xxx
- Schlosskastenabmessungen nach DIN 18251-1
- Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach EN 15804
- Überwachung und Ansteuerung in Stand-alone und HiO Bus Betrieb umschaltbar
- Alle Schlossvarianten mit 35° Drehwinkel (Drückernuss)
- Rundum geschlossener Schlosskasten zum Schutz vor Staub und Schmutz
- Verschraubungsmöglichkeit für verschieden Beschlagsvarianten
- Verschlussüberwachung der unteren Verriegelungsstange

Panikgegenkasten für selbstverriegelnde Sicherheitsschlösser

Automatisch verriegelnde Standflügelverriegelung mit Vollpanikfunktion



- 1 Stangenanbindung für Oben- bzw. Unterverriegelung im Schlosskasten integriert (für Stahlrohr mit selbstsicherndem M6-Gewinde)
- 2 Schlosskastenmaße nach DIN 18251-1 und Schlosskasten rundum geschlossen
- 3 9 mm Schlosnuss und 35° Nussdrehwinkel
- 4 Verschraubungsmöglichkeit für Beschläge durch das Schloss
- 5 Motorantrieb im Schlosskasten integriert
- 6 Riegelschieber mit stufenlos einstellbarem Falzluftausgleich
- 7 Umschaltbar zwischen Stand-alone und Hi-O Bus Betrieb

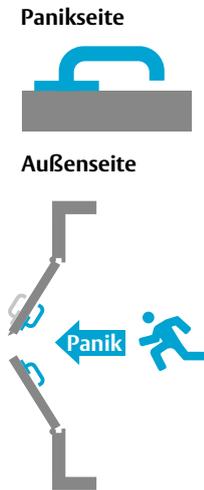
Panikgegenkasten für selbstverriegelnde Sicherheitsschlösser

Allgemeine technische Informationen

Technische Daten	
Dornmaß	65 mm, 80 mm, 100 mm
Drückernuss	<ul style="list-style-type: none"> • 9 mm Vierkantaufnahme • 35° Drehwinkel
Obenverriegelung	Schaltenschloss N560F
Stulp	<ul style="list-style-type: none"> • Material = Edelstahl • Länge: 235 mm • Varianten abgerundet: R3 x 24 mm - für symmetrische Schlosstulp (DIN L/R); R3 x 20 mm - für symmetrische Schlosstulp (DIN L/R) • Varianten Winkel: iW R3 x 22/10 mm für symmetrische Schlosstulp (DIN L); iW R3 x 25/10 mm für symmetrische Schlosstulp (DIN L); iW R3 x 22/10 mm für symmetrische Schlosstulp (DIN R); iW R3 x 25/10 mm für symmetrische Schlosstulp (DIN R) • Varianten eckig: F3 x 24 mm - symmetrisch (DIN L/R)
Schlosskasten	<ul style="list-style-type: none"> • Material = Edelstahl • Schlosskastenabmessungen nach DIN 18251-1
Normen	<ul style="list-style-type: none"> • EN 179 • EN 1125 • EN 1634-1 (geeignet für den Einbau in Feuer- und Rauchschutztüren)
Türflügel	2-flügelig (Vollpanik): in Verbindung mit 2-flüg. Sicherheitsschlössern N8xxx
Panikfunktion	ja
Optional	Überwachungsfunktion: „Stand-alone“ / Bus-Betrieb
Elektrische Daten	
Elektronik	<ul style="list-style-type: none"> • Stand alone / Bus-Betrieb • Betriebsspannungen: 12V / 24V DC • Stromaufnahme: <ul style="list-style-type: none"> - bei 12V DC - max. 180mA; - bei 24V DC - max. 1400mA • Stand-alone Überwachungsfunktion: <ul style="list-style-type: none"> - Gehflügel verriegelt; - Standflügel verriegelt; - Innendrücker betätigt • Kontaktbelastbarkeit: max. 24V DC / 250mA (ohmsche Last) • Hi-O-Bus Überwachungsfunktionen: <ul style="list-style-type: none"> - Gehflügel verriegelt; - Innendrücker betätigt; - Standflügel verriegelt; - Standflügel entriegelt • Kontaktbelastbarkeit: abhängig vom IO-Modul

Panikgegenkasten für selbstverriegelnde Sicherheitsschlösser

Automatisch verriegelnde Standflügelverriegelung mit Vollpanikfunktion



Wird bei einer zweiflügeligen Vollpaniktür der Standflügel geschlossen, verriegelt dieser selbsttätig über die Panikgegenverriegelung. Dies wird durch das Ausfahren der Verriegelungsstangen nach oben und unten gewährleistet. Die Auslösung der Verriegelung wird durch das Schaltschloss gesteuert. Auf der Panikseite ist ein Drücker bzw. eine Panik-Griffstange/Druckstange montiert. Damit ist die Tür in Fluchrichtung ständig begehbar. Durch die Betätigung des Drückers bzw. der Griffstange/Druckstange werden die Verriegelungsstangen eingezogen und gleichzeitig der Riegel des selbstverriegelnden Sicherheitsschlusses mit Hilfe eines Schieber zurückgedrückt. Anschließend können beide Flügel geöffnet werden. Die Verriegelungsstan-

gen und der Schieber bleiben bis zum vollständigen Schließen des Standflügels arretiert. Durch den Verriegelungsablauf des Panikgegenkastens ist eine Beschädigung des Bodenbelags bzw. des Türrahmens ausgeschlossen. Die Variante mit motorischem Panikgegenkasten bietet zusätzlich die Möglichkeit, den Gehflügel oder den Geh- und Standflügel durch ein elektrisches Signal freizugeben.

Anwendungsbereiche:

- Verwaltungs- und Bürogebäude
- Senioren- und Pflegeheime
- Haupteingangstüren
- Kindergärten, Schulen und Hotels

Panikgegenkasten für selbstverriegelnde Sicherheitsschlösser N8xxx	Standflügel
Panikgegenkasten	N1460
Panikgegenkasten mit Überwachung	N1460 M
Panikgegenkasten motorisch mit Überwachung	N1465

Passender Beschlag	
Standflügelgarnitur EN 179	H77xx
Panik-Griffstange EN 1125	N2200
Panik-Druckstange EN 1125	N2700

Weitere Beschläge finden Sie im Katalog Objektbeschläge

Passendes Zubehör	
Schaltschloss	N560F
Verriegelungsstange oben	N56VR
Verriegelungsstange unten	N56VS
Anschlussleitung	N59KG



Panikgegenkasten für selbstverriegelnde Sicherheitsschlösser

Standflügelverriegelung mit Vollpanik (Flachstulp)

Panikgegenkasten für Selbstverriegelnde Sicherheitsschlösser N1460

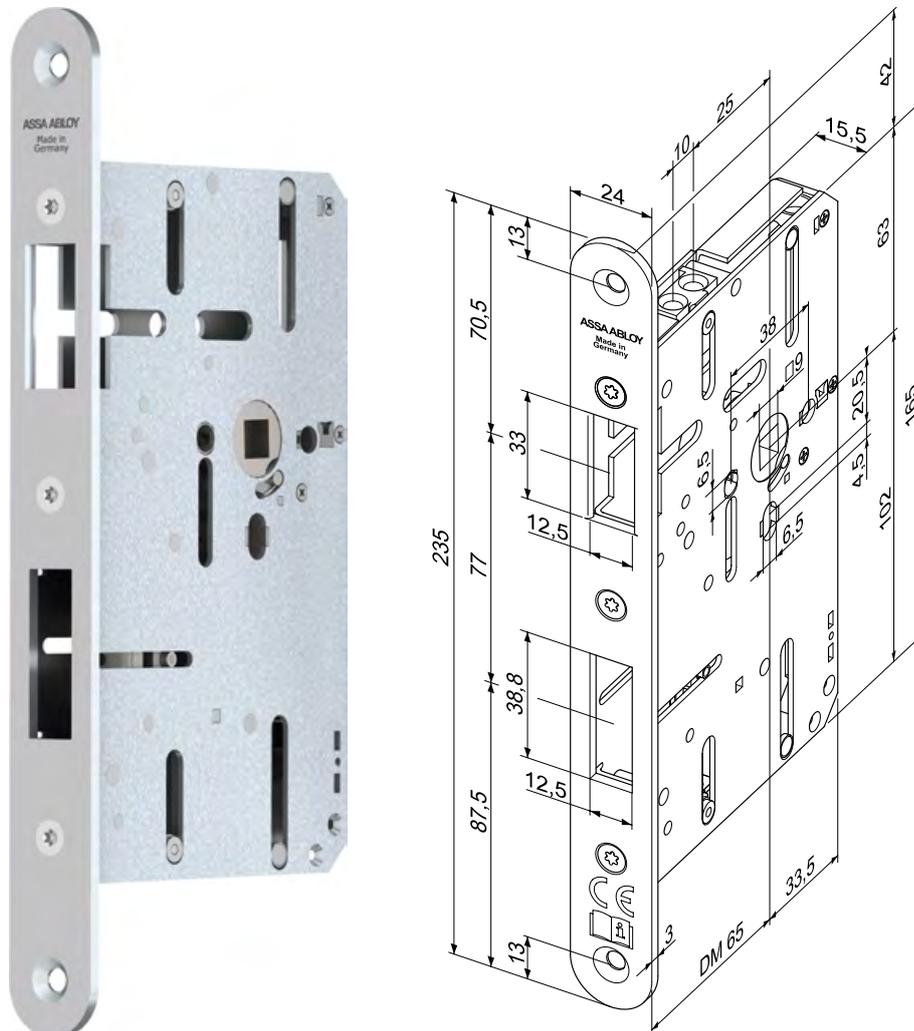
Drückernuss 9 mm, geeignet für zweiflügeliges Sicherheitsschloss/Mehrfachverriegelung N8xxx

Dornmaß

65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N1460	R3 x 20 mm	L/R	235 mm	N 1460S --9 -*-- A 1
N1460	R3 x 24 mm	L/R	235 mm	N 1460S --9 -*-- B 1
N1460	F3 x 24 mm	L/R	235 mm	N 1460S --9 -*-- D 1

Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Panikgegenkasten für selbstverriegelnde Sicherheitsschlösser

Standflügelverriegelung mit Vollpanik (Lappenstulp)



Panikgegenkasten für Selbstverriegelnde Sicherheitsschlösser N1460

Drückernuss 9 mm, geeignet für zweiflügeliges Sicherheitsschloss/Mehrfachverriegelung N8xxx

Dornmaß

65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N1460	LAP R3 x 20 mm	L/R	235 mm	N1460S--9-*--X1
N1460	LAP R3 x 24 mm	L/R	235 mm	N1460S--9-*--Y1



Panikgegenkasten für selbstverriegelnde Sicherheitsschlösser

Standflügelverriegelung mit Vollpanik (Winkelstulp)

Panikgegenkasten für Selbstverriegelnde Sicherheitsschlösser N1460

Drückernuss 9 mm, geeignet für zweiflügeliges Sicherheitsschloss/Mehrfachverriegelung N8xxx

Dornmaß

65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N1460	iW R3 x 22/10 mm	Links	235 mm	N 1460 S -- 9 - * -- U 4
N1460	iW R3 x 22/10 mm	Rechts	235 mm	N 1460 S -- 9 - * -- U 5
N1460	iW R3 x 25/10 mm	Links	235 mm	N 1460 S -- 9 - * -- V 4
N1460	iW R3 x 25/10 mm	Rechts	235 mm	N 1460 S -- 9 - * -- V 5



Panikgegenkasten für selbstverriegelnde Sicherheitsschlösser



Standflügelverriegelung mit Überwachungsfunktion und Vollpanik (Flachstulp)

Panikgegenkasten für Selbstverriegelnde Sicherheitsschlösser N1460M

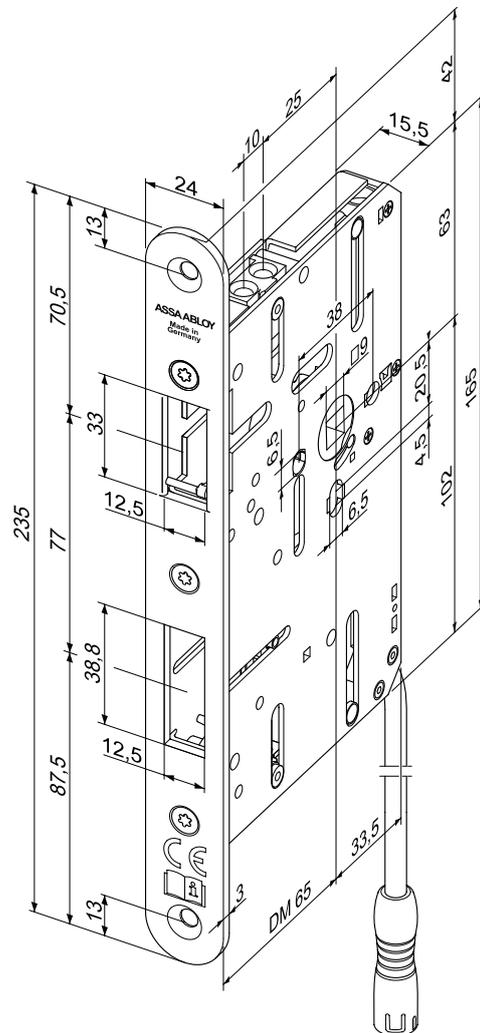
Drückernuss 9 mm, geeignet für zweiflügeliges Sicherheitsschloss/Mehrfachverriegelung N8xxx

Dornmaß

65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N1460M	R3 x 20 mm	L/R	235 mm	N1460SM-9-**-A1
N1460M	R3 x 24 mm	L/R	235 mm	N1460SM-9-**-B1
N1460M	F3 x 24 mm	L/R	235 mm	N1460SM-9-**-D1

Bild und Zeichnung gültig für:
Dornmaß: 65 mm
Stulp: R3x24 mm



Panikgegenkasten für selbstverriegelnde Sicherheitsschlösser



Standflügelverriegelung mit Überwachungsfunktion und Vollpanik (Lappenstulp)

Panikgegenkasten für Selbstverriegelnde Sicherheitsschlösser N1460M

Drückernuss 9 mm, geeignet für zweiflügeliges Sicherheitsschloss/Mehrfachverriegelung N8xxx

Dornmaß

65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N1460M	LAP R3 x 20 mm	L/R	235 mm	N 14605 M-9-*--X1
N1460M	LAP R3 x 24 mm	L/R	235 mm	N 14605 M-9-*--Y1



Panikgegenkasten für selbstverriegelnde Sicherheitsschlösser



Standflügelverriegelung mit Überwachungs- funktion und Vollpanik (Winkelstulp)

Panikgegenkasten für Selbstverriegelnde Sicherheitsschlösser N1460M

Drückernuss 9 mm, geeignet für zweiflügeliges Sicherheitsschloss/Mehrfachverriegelung N8xxx

Dornmaß

65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N1460M	iW R3 x 22/10 mm	Links	235 mm	N1460SM-9-**-U4
N1460M	iW R3 x 22/10 mm	Rechts	235 mm	N1460SM-9-**-U5
N1460M	iW R3 x 25/10 mm	Links	235 mm	N1460SM-9-**-V4
N1460M	iW R3 x 25/10 mm	Rechts	235 mm	N1460SM-9-**-V5

Motorischer Panikgegenkasten für selbstverriegelnde Sicherheitsschlösser

Allgemeine technische Informationen

Technische Daten	
Dornmaß	65 mm, 80 mm, 100 mm
Drückernuss	<ul style="list-style-type: none"> • 9 mm Vierkantaufnahme • 35° Drehwinkel
Obenverriegelung	Schaltenschloss N560F
Stulp	<ul style="list-style-type: none"> • Material = Edelstahl • Länge: 235 mm • Varianten abgerundet: R3 x 24 mm - für symmetrische Schlosstulp (DIN L/R); R3 x 20 mm - für symmetrische Schlosstulp (DIN L/R) • Varianten Winkel: iW R3 x 22/10 mm für symmetrische Schlosstulp (DIN L); iW R3 x 25/10 mm für symmetrische Schlosstulp (DIN L); iW R3 x 22/10 mm für symmetrische Schlosstulp (DIN R); iW R3 x 25/10 mm für symmetrische Schlosstulp (DIN R) • Varianten eckig: F3x24 mm - symmetrisch (DIN L/R)
Schlosskasten	<ul style="list-style-type: none"> • Material = Edelstahl • Schlosskastenabmessungen nach DIN 18251-1
Normen	<ul style="list-style-type: none"> • EN 179 • EN 1125 • EN 1634-1 (geeignet für den Einbau in Feuer- und Rauchschutztüren)
Türflügel	2-flügelig (Vollpanik): in Verbindung mit 2-flüg. Sicherheitsschlössern N8xxx
Panikfunktion	ja
Optional	Überwachungsfunktion: „Stand-alone“ / Bus-Betrieb umschaltbar
Elektrische Daten	
Elektronik	<ul style="list-style-type: none"> • Stand-alone / Bus-Betrieb umschaltbar • Betriebsspannung: 24V DC • Stromaufnahme: - bei 24V DC - max. 1500mA • Stand-alone Überwachungsfunktion: <ul style="list-style-type: none"> - Gehflügel verriegelt; - Standflügel verriegelt; - Innendrücker betätigt • Kontaktbelastbarkeit: max. 24V DC / 250mA (ohmsche Last) • Hi-O-Bus Überwachungsfunktionen: <ul style="list-style-type: none"> - Gehflügel verriegelt; - Tagbetrieb (Gehflügel entriegelt); - Innendrücker betätigt; - Standflügel verriegelt; - Standflügel entriegelt • Kontaktbelastbarkeit: abhängig vom IO-Modul



Motorischer Panikgegenkasten für Selbstverriegelnde Sicherheitsschlösser Standflügelverriegelung mit Vollpanik (Lappenstulp)

Motorischer Panikgegenkasten für Selbstverriegelnde Sicherheitsschlösser N1465

Drückernuss 9 mm, geeignet für zweiflügeliges Sicherheitsschloss/Mehrfachverriegelung N8xxx

Dornmaß

65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N1465	LAP R3 x 20 mm	L/R	235 mm	N 1465 S M-9- *- *-X1
N1465	LAP R3 x 24 mm	L/R	235 mm	N 1465 S M-9- *- *-Y1

Nur in Verbindung mit Feuerschutzmodul N59F5 für den Einsatz in Feuer- & Rauchschutztüren geeignet!



Motorischer Panikgegenkasten für Selbstverriegelnde Sicherheitsschlösser Standflügelverriegelung mit Vollpanik (Winkelstulp)

Motorischer Panikgegenkasten für Selbstverriegelnde Sicherheitsschlösser N1465

Drückernuss 9 mm, geeignet für zweiflügeliges Sicherheitsschloss/Mehrfachverriegelung N8xxx

Dornmaß

65 mm	3
80 mm	5
100 mm	7

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
N1465	iW R3 x 22/10 mm	Links	235 mm	N1465SM-9-**-U4
N1465	iW R3 x 22/10 mm	Rechts	235 mm	N1465SM-9-**-U5
N1465	iW R3 x 25/10 mm	Links	235 mm	N1465SM-9-**-V4
N1465	iW R3 x 25/10 mm	Rechts	235 mm	N1465SM-9-**-V5

Nur in Verbindung mit Feuerschutzmodul N59FS für den Einsatz in Feuer- & Rauchschutztüren geeignet!

Panik-Griffstange Typ A

Überzeugt durch Funktion und Design



Die Panik-Griffstange Typ A wurde speziell für Paniktürverschlüsse nach den Anforderungen der EN 1125 konzipiert. Gerade in Bereichen mit hohem Publikumsverkehr ist es zwingend notwendig, dass Türen mit wenig Kraftaufwand und über die gesamte Breite der Tür geöffnet werden können. Die EN 1125 besagt, dass Personen, die mit der Umgebung nicht vertraut sind, im Gefahrenfall Türen mit nur einer Bewegung öffnen können müssen. Die Öffnung der Tür muss intuitiv, leichtgängig und auch bei schlechten Lichtverhältnissen problemlos und ohne jegliche Verzögerung funktionieren.

Die Panik-Griffstange Typ A eignet sich für den Einsatz an Flucht- und Rettungswegtüren genauso wie an Feuer- und Rauchschutztüren. Dank des modularen Aufbaus der Griffstange kann sie sowohl für 1-flügelige als auch 2-flügelige Türen und am Gang- sowie Standflügel verwendet werden. Für den Einsatz sowohl an Vollblatt- wie auch an Rohrrahmentüren sind Versionen mit Ovalrosette sowie als Kurzschild erhältlich. Dank des besonders guten Wirkungsgrades und der geringen Freigabekräfte ist die Bedienung für den Nutzer extrem leichtgängig und angenehm.

Die Griffstange ist so konstruiert, dass eine Zwängung bei schmalen 2-flügeligen Türen weitestgehend ausgeschlossen ist. Die Montage ist sehr einfach und sowohl an DIN linken wie auch an DIN rechten Türen möglich. Die Befestigung der Griffstange erfolgt über Standardbohrungen passend in Kombination mit Schließern nach DIN 18251 und Beschlägen nach DIN 18273. Das moderne und zeitlose Design reiht sich nahtlos in das Design der weiteren ASSA ABLOY Produkte ein. Als Oberflächenmaterial sind Edelstahl und Aluminium verfügbar.

Vorteile auf einen Blick

- Neues Design für Rohrrahmen- und Vollblättüren
- Edelstahl- und Aluminium-Variante
- Ovalrosette und Kurzschildvariante verfügbar
- Für 1- und 2-flügelige Türen. Passend für Geh- und Standflügel
- DIN links/rechts anwendbar
- Einfache Installation
- Passend für Schließern nach DIN 18251
- Passend für Beschläge nach DIN 18273



Technische Daten	
Max. Türmasse	300 kg
Max. Türbreite	1500 mm inklusive jeglicher Falze
Betätigungszyklen	200.000
Betriebstemperatur	-10°C bis +60 °C
Türtyp	Rohrrahmen und Vollblatt
DIN-Richtung	DIN L/R verwendbar
Zylinder-Lochung	PZ- und Blind-Variante
Türtyp	Rohrrahmen, Vollblatt
Zertifiziert	EN 1125

Panik-Griffstange Typ A

Daten und Maße



Panik-Griffstange Getriebe für Ovalrosette

N2200 Getriebe-Set komplett für Panik-Griffstange Typ A, Ovalrosette

Artikel	DIN-Richtung	Länge Hebel	Material	Best. Nr.
N2200 Ovalrosette	L/R	125 mm	Edelstahl	N2200SRL-----11
N2200 Ovalrosette	L/R	125 mm	Aluminium	N2200SRL-----41
N2200 Ovalrosette	L/R	100 mm	Edelstahl	N2200SR-----11
N2200 Ovalrosette	L/R	100 mm	Aluminium	N2200SR-----41

Griffstange muss separat bestellt werden



Panik-Griffstange Getriebe für Kurzschild

N2200 Getriebe-Set komplett für Panik-Griffstange Typ A, Kurzschild

Artikel	DIN-Richtung	Länge Hebel	Zylinderlochung	Material	Best. Nr.
N2200 Kurzschild	L/R	125 mm	Blind	Edelstahl	N2200SKL----X11
N2200 Kurzschild	L/R	125 mm	PZ 72 mm	Edelstahl	N2200SKL----A11
N2200 Kurzschild	L/R	125 mm	PZ 92 mm	Edelstahl	N2200SKL----B11
N2200 Kurzschild	L/R	125 mm	Blind	Aluminium	N2200SKL----X41
N2200 Kurzschild	L/R	125 mm	PZ 72 mm	Aluminium	N2200SKL----A41
N2200 Kurzschild	L/R	125 mm	PZ 92 mm	Aluminium	N2200SKL----B41
N2200 Kurzschild	L/R	100 mm	Blind	Edelstahl	N2200SK-----X11
N2200 Kurzschild	L/R	100 mm	PZ 72 mm	Edelstahl	N2200SK-----A11
N2200 Kurzschild	L/R	100 mm	PZ 92 mm	Edelstahl	N2200SK-----B11
N2200 Kurzschild	L/R	100 mm	Blind	Aluminium	N2200SK-----X41
N2200 Kurzschild	L/R	100 mm	PZ 72 mm	Aluminium	N2200SK-----A41
N2200 Kurzschild	L/R	100 mm	PZ 92 mm	Aluminium	N2200SK-----B41

Griffstange muss separat bestellt werden



Zubehör

N2200 Griffstange Typ A

Artikel	Länge	Material	Best. Nr.
N2200 Zubehör	760 mm	Edelstahl	N2200---0760-1-
N2200 Zubehör	1060 mm	Edelstahl	N2200---1060-1-
N2200 Zubehör	1360 mm	Edelstahl	N2200---1360-1-
N2200 Zubehör	760 mm	Aluminium	N2200---0760-4-
N2200 Zubehör	1060 mm	Aluminium	N2200---1060-4-
N2200 Zubehör	1360 mm	Aluminium	N2200---1360-4-

Griffstange muss separat bestellt werden

Panik-Druckstange Typ B

Überzeugt durch Funktion und Design



Die Panik-Druckstange Typ B wurde speziell für Paniktürverschlüsse nach den Anforderungen der EN 1125 konzipiert. Gerade in Bereichen mit hohem Publikumsverkehr ist es zwingend notwendig, dass Türen mit wenig Kraftaufwand und über die gesamte Breite der Tür geöffnet werden können. Die EN 1125 besagt, dass Personen, die mit der Umgebung nicht vertraut sind, im Gefahrenfall Türen mit nur einer Bewegung öffnen können müssen. Die Öffnung der Tür muss intuitiv, leichtgängig und auch bei schlechten Lichtverhältnissen problemlos und ohne jegliche Verzögerung funktionieren.

Die Panik-Druckstange Typ B eignet sich für den Einsatz an Flucht- und Rettungswegtüren genauso wie an Feuer- und Rauchschutztüren. Dank des modularen Aufbaus der Druckstange kann sie sowohl für 1-flügelige als auch 2-flügelige Türen und am Gang- sowie Standflügel verwendet werden. Für den Einsatz sowohl an Vollblatt- wie auch an Rohrrahmentüren sind Versionen mit Ovalrosette sowie als Kurzschild erhältlich. Dank des besonders guten Wirkungsgrades und der geringen Freigabekräfte ist die Bedienung für den Nutzer extrem leichtgängig und angenehm.

Die Montage ist sehr einfach. Die Versionen für Ovalrosette sind für DIN linke und rechte Türen verwendbar. Bei den Kurzschildversionen sind Varianten für DIN Linke und für DIN Rechte Türen erhältlich. Die Befestigung der Druckstange erfolgt über Standardbohrungen passend in Kombination mit Schlössern nach DIN 18251 und Beschlägen nach DIN 18273. Das moderne und zeitlose Design reiht sich nahtlos in das Design der weiteren ASSA ABLOY Produkte ein.

Vorteile auf einen Blick

- Neues Design für Rohrrahmen- und Vollblättüren
- Als Aluminium-Variante
- Ovalrosette und Kurzschildvariante verfügbar
- Für 1- und 2-flügelige Türen Passend für Geh- und Standflügel
- Varianten für DIN linke und rechte Türen erhältlich
- Einfache Installation
- Passend für Schlösser nach DIN 18251
- Passend für Beschläge nach DIN 18273



Technische Daten	
Max. Türmasse	300 kg
Max. Türbreite	1500 mm inklusive jeglicher Falze
Betätigungszyklen	200.000
Betriebstemperatur	-10°C bis +60 °C
Türtyp	Rohrrahmen und Vollblatt
DIN-Richtung	DIN L/R verwendbar
Zylinder-Lochung	PZ- und Blind-Variante
Türtyp	Rohrrahmen, Vollblatt
Zertifiziert	EN 1125

Panik-Druckstange Typ B

Daten und Maße



Panik-Druckstange für Ovalrosette

N2700 Panik-Druckstange komplett Typ B, Ovalrosette, Aluminium

Artikel	DIN-Richtung	Länge	Material	Best. Nr.
N2700 Ovalrosette	L/R	870 mm	Aluminium	N2700SR-0870-41
N2700 Ovalrosette	L/R	970 mm	Aluminium	N2700SR-0970-41
N2700 Ovalrosette	L/R	1070 mm	Aluminium	N2700SR-1070-41



Panik-Druckstange für Kurzschild

N2700 Panik-Druckstange komplett Typ B, Kurzschild, Aluminium

Artikel	DIN-Richtung	Länge	Entfernung	Material	Best. Nr.
N2700 Kurzschild	DIN L	870 mm	72 mm	Aluminium	N2700SK-0870A44
N2700 Kurzschild	DIN L	970 mm	72 mm	Aluminium	N2700SK-0970A44
N2700 Kurzschild	DIN L	1070 mm	72 mm	Aluminium	N2700SK-1070A44
N2700 Kurzschild	DIN R	870 mm	72 mm	Aluminium	N2700SK-0870A45
N2700 Kurzschild	DIN R	970 mm	72 mm	Aluminium	N2700SK-0970A45
N2700 Kurzschild	DIN R	1070 mm	72 mm	Aluminium	N2700SK-1070A45

Zubehör

Schließblech



Winkelschließblech N600W

passend zu Schlossmodellen N10xx / N11xx / N12xx/ N8xxx mit sym. Stulp

Artikel	Schließblechform	DIN-Richtung	Schließblechlänge	Best. Nr.
Winkelschließblech N600W	R3 x 22/10 mm	Links	235 mm	N600W-R-10C02-4
Winkelschließblech N600W	R3 x 25/10 mm	Links	235 mm	N600W-R-10E02-4
Winkelschließblech N600W	R3 x 22/32 mm	Links	235 mm	N600W-R-32C02-4
Winkelschließblech N600W	R3 x 25/32 mm	Links	235 mm	N600W-R-32E02-4
Winkelschließblech N600W	R3 x 22/10 mm	Rechts	235 mm	N600W-R-10C02-5
Winkelschließblech N600W	R3 x 25/10 mm	Rechts	235 mm	N600W-R-10E02-5
Winkelschließblech N600W	R3 x 22/32 mm	Rechts	235 mm	N600W-R-32C02-5
Winkelschließblech N600W	R3 x 25/32 mm	Rechts	235 mm	N600W-R-32E02-5



Winkelschließblech N600W

vorgerichtet für elektrische Türöffner/Austauschstücke mit ProFix® 2 (118.x4)

passend zu Schlossmodellen N10xx / N11xx / N12xx/ N8xxx mit sym. Stulp

Artikel	Schließblechform	DIN-Richtung	Schließblechlänge	Best. Nr.
Winkelschließblech N600W	R3 x 22/10 mm	Links	235 mm	N600W-RT10C02-4
Winkelschließblech N600W	R3 x 25/10 mm	Links	235 mm	N600W-RT10E02-4
Winkelschließblech N600W	R3 x 22/10 mm	Rechts	235 mm	N600W-RT10C02-5
Winkelschließblech N600W	R3 x 25/10 mm	Rechts	235 mm	N600W-RT10E02-5

Winkelschließblech N600W

passend zu Schlossmodellen N10xx / N11xx / N12xx/ N80xx und N81xx mit asym. Stulp

Artikel	Schließblechform	DIN-Richtung	Schließblechlänge	Best. Nr.
Winkelschließblech für asym. Schlösser N600W	R3 x 22/15 mm	Links	235 mm	N600W-R-15C0M-4
Winkelschließblech für asym. Schlösser N600W	R3 x 25/15 mm	Links	235 mm	N600W-R-15E0M-4
Winkelschließblech für asym. Schlösser N600W	R3 x 22/32 mm	Links	235 mm	N600W-R-32C0M-4
Winkelschließblech für asym. Schlösser N600W	R3 x 25/32 mm	Links	235 mm	N600W-R-32E0M-4
Winkelschließblech für asym. Schlösser N600W	R3 x 22/15 mm	Rechts	235 mm	N600W-R-15C0M-5
Winkelschließblech für asym. Schlösser N600W	R3 x 25/15 mm	Rechts	235 mm	N600W-R-15E0M-5
Winkelschließblech für asym. Schlösser N600W	R3 x 22/32 mm	Rechts	235 mm	N600W-R-32C0M-5
Winkelschließblech für asym. Schlösser N600W	R3 x 25/32 mm	Rechts	235 mm	N600W-R-32E0M-5

Winkelschließblech N600W

vorgerichtet für elektrische Türöffner/Austauschstücke

passend zu Schlossmodellen N10xx / N11xx / N12xx/ N80xx und N81xx mit asym. Stulp

Artikel	Schließblechform	DIN-Richtung	Schließblechlänge	Best. Nr.
Winkelschließblech für asym. Schlösser N600W	R3 x 22/15 mm	Links	235 mm	N600W-RT15C0M-4
Winkelschließblech für asym. Schlösser N600W	R3 x 25/15 mm	Links	235 mm	N600W-RT15E0M-4
Winkelschließblech für asym. Schlösser N600W	R3 x 22/15 mm	Rechts	235 mm	N600W-RT15C0M-5
Winkelschließblech für asym. Schlösser N600W	R3 x 25/15 mm	Rechts	235 mm	N600W-RT15E0M-5

Zubehör

Schließblech



Flachschließblech N600F

passend zu Schlossmodellen N10xx / N11xx / N12xx/ N8xxx mit sym. Stulp

Artikel	Schließblechform	DIN-Richtung	Schließblechlänge	Best. Nr.
Flachschließblech N600F	R3 x 20 mm	L/R	235 mm	N600F-R--B02-1
Flachschließblech N600F	R3 x 24 mm	L/R	235 mm	N600F-R--D02-1
Flachschließblech N600F	F3 x 24 mm	L/R	235 mm	N600F-E--D02-1



Flachschließblech N600F

vorgefertigt für elektrische Türöffner/Austauschstücke mit ProFix® 2 (118.x3)
passend zu Schlossmodellen N10xx / N11xx / N12xx/ N8xxx mit sym. Stulp

Artikel	Schließblechform	DIN-Richtung	Schließblechlänge	Best. Nr.
Flachschließblech N600F	R3 x 20 mm	L/R	235 mm	N600F-RT--B02-1
Flachschließblech N600F	R3 x 24 mm	L/R	235 mm	N600F-RT--D02-1
Flachschließblech N600F	F3 x 24 mm	L/R	235 mm	N600F-ET--D02-1

Lappenschließblech N600L

passend zu Schlossmodellen N10xx / N11xx / N12xx/ N8xxx mit sym. Stulp

Artikel	Schließblechform	DIN-Richtung	Schließblechlänge	Best. Nr.
Lappenschließblech N600L	R3 x 20 mm LAP = 40 mm	L/R	235 mm	N600L-R-40B02-1
Lappenschließblech N600L	R3 x 24 mm LAP = 40 mm	L/R	235 mm	N600L-R-40D02-1
Lappenschließblech N600L	F3 x 24 mm LAP = 40 mm	L/R	235 mm	N600L-E-40D02-1

Lappenschließblech N600L

vorgefertigt für elektrische Türöffner/Austauschstücke mit ProFix® 2 (118.x3)
passend zu Schlossmodellen N10xx / N11xx / N12xx/ N8xxx mit sym. Stulp

Artikel	Schließblechform	DIN-Richtung	Schließblechlänge	Best. Nr.
Lappenschließblech N600L	R3 x 20 mm LAP = 40 mm	L/R	235 mm	N600L-RT40B02-1
Lappenschließblech N600L	R3 x 24 mm LAP = 40 mm	L/R	235 mm	N600L-RT40D02-1
Lappenschließblech N600L	F3 x 24 mm LAP = 40 mm	L/R	235 mm	N600L-ET40D02-1

Zubehör

Schließblech für Mehrfachverriegelung

Winkelschließblech N6Z3W

passend für Mehrfachverriegelungen N82xx / N84x1/ N84x2 (Standardriegel)

Artikel	Schließblechform	DIN-Richtung	Schließblechlänge	Best. Nr.
Winkelschließblech N6Z3W	R3 x 22/10 mm	Links	185 mm	N6Z3W-R-10C05-4
Winkelschließblech N6Z3W	R3 x 25/10 mm	Links	185 mm	N6Z3W-R-10E05-4
Winkelschließblech N6Z3W	R3 x 22/10 mm	Rechts	185 mm	N6Z3W-R-10C05-5
Winkelschließblech N6Z3W	R3 x 25/10 mm	Rechts	185 mm	N6Z3W-R-10E05-5

Winkelschließblech N6Z3W

vorgereicht für Austauschstücke 1410-F8 – ProFix® 2 für Winkelschließbleche
passend für Mehrfachverriegelungen N82xx / N84x1/ N84x2 (Standardriegel)

Artikel	Schließblechform	DIN-Richtung	Schließblechlänge	Best. Nr.
Winkelschließblech N6Z3W	R3 x 22/10 mm	Links	185 mm	N6Z3W-RT10C05-4
Winkelschließblech N6Z3W	R3 x 25/10 mm	Links	185 mm	N6Z3W-RT10E05-4
Winkelschließblech N6Z3W	R3 x 22/10 mm	Rechts	185 mm	N6Z3W-RT10C05-5
Winkelschließblech N6Z3W	R3 x 25/10 mm	Rechts	185 mm	N6Z3W-RT10E05-5

Flachschließblech N6Z3F

passend für Mehrfachverriegelungen N82xx / N84x1/ N84x2 (Standardriegel)

Artikel	Schließblechform	DIN-Richtung	Schließblechlänge	Best. Nr.
Flachschließblech N6Z3F	R3 x 20 mm	L/R	185 mm	N6Z3F-R---B05-1
Flachschließblech N6Z3F	R3 x 24 mm	L/R	185 mm	N6Z3F-R---D05-1
Flachschließblech N6Z3F	F3 x 24 mm	L/R	185 mm	N6Z3F-E---D05-1

Flachschließblech N6Z3F

vorgereicht für Austauschstücke 1410-F6 – ProFix® 2 für Flach- & Lappenschließbleche
passend für Mehrfachverriegelungen N82xx / N84x1/ N84x2 (Standardriegel)

Artikel	Schließblechform	DIN-Richtung	Schließblechlänge	Best. Nr.
Flachschließblech N6Z3F	R3 x 20 mm	L/R	185 mm	N6Z3F-RT--B05-1
Flachschließblech N6Z3F	R3 x 24 mm	L/R	185 mm	N6Z3F-RT--D05-1
Flachschließblech N6Z3F	F3 x 24 mm	L/R	185 mm	N6Z3F-ET--D05-1

Lappenschließblech N6Z3L

passend für Mehrfachverriegelungen N82xx / N84x1/ N84x2 (Standardriegel)

Artikel	Schließblechform	DIN-Richtung	Schließblechlänge	Best. Nr.
Lappenschließblech N6Z3L	R3 x 20 mm LAP = 40 mm	L/R	185 mm	N6Z3L-R-40B05-1
Lappenschließblech N6Z3L	R3 x 24 mm LAP = 40 mm	L/R	185 mm	N6Z3L-R-40D05-1
Lappenschließblech N6Z3L	F3 x 24 mm LAP = 40 mm	L/R	185 mm	N6Z3L-E-40D05-1



Zubehör

Schließblech für Mehrfachverriegelung

Lappenschließblech N6Z3L

vorgerichtet für Austauschstücke 1410-F6 – ProFix® 2 für Flach- & Lappenschließbleche
passend für Mehrfachverriegelungen N82xx / N84x1/ N84x2 (Standardriegel)

Artikel	Schließblechform	DIN-Richtung	Schließblechlänge	Best. Nr.
Lappenschließblech N6Z3L	R3 x 20 mm LAP = 40 mm	L/R	185 mm	N6Z3L-RT40B05-1
Lappenschließblech N6Z3L	R3 x 24 mm LAP = 40 mm	L/R	185 mm	N6Z3L-RT40D05-1
Lappenschließblech N6Z3L	F3 x 24 mm LAP = 40 mm	L/R	185 mm	N6Z3L-ET40D05-1

Winkelschließblech N6Z4W

passend für Mehrfachverriegelungen N83xx / N84x3/ N84x4 (Hakenriegel)

Artikel	Schließblechform	DIN-Richtung	Schließblechlänge	Best. Nr.
Winkelschließblech N6Z4W	R3 x 22/10 mm	Links	185 mm	N6Z4W-R-10C05-4
Winkelschließblech N6Z4W	R3 x 25/10 mm	Links	185 mm	N6Z4W-R-10E05-4
Winkelschließblech N6Z4W	R3 x 22/10 mm	Rechts	185 mm	N6Z4W-R-10C05-5
Winkelschließblech N6Z4W	R3 x 25/10 mm	Rechts	185 mm	N6Z4W-R-10E05-5

Winkelschließblech N6Z4W

vorgerichtet für Austauschstücke 1410-F8 – ProFix® 2 für Winkelschließbleche
passend für Mehrfachverriegelungen N83xx / N84x3/ N84x4 (Hakenriegel)

Artikel	Schließblechform	DIN-Richtung	Schließblechlänge	Best. Nr.
Winkelschließblech N6Z4W	R3 x 22/10 mm	Links	185 mm	N6Z4W-RT10C05-4
Winkelschließblech N6Z4W	R3 x 25/10 mm	Links	185 mm	N6Z4W-RT10E05-4
Winkelschließblech N6Z4W	R3 x 22/10 mm	Rechts	185 mm	N6Z4W-RT10C05-5
Winkelschließblech N6Z4W	R3 x 25/10 mm	Rechts	185 mm	N6Z4W-RT10E05-5

Flachschließblech N6Z4F

passend für Mehrfachverriegelungen N83xx / N84x3/ N84x4 (Hakenriegel)

Artikel	Schließblechform	DIN-Richtung	Schließblechlänge	Best. Nr.
Flachschließblech N6Z4F	R3 x 20 mm	L/R	185 mm	N6Z4F-R---B05-1
Flachschließblech N6Z4F	R3 x 24 mm	L/R	185 mm	N6Z4F-R---D05-1
Flachschließblech N6Z4F	F3 x 24 mm	L/R	185 mm	N6Z4F-E---D05-1

Schließblech für Mehrfachverriegelung

Flachschließblech N6Z4F

vorgerichtet für Austauschstücke 1410-F6 – ProFix® 2 für Flach- & Lappenschließbleche
passend für Mehrfachverriegelungen N83xx / N84x3/ N84x4 (Hakenriegel)

Artikel	Schließblechform	DIN-Richtung	Schließblechlänge	Best. Nr.
Flachschließblech N6Z4F	R3 x 20 mm	L/R	185 mm	N6Z4F-RT-B05-1
Flachschließblech N6Z4F	R3 x 24 mm	L/R	185 mm	N6Z4F-RT-D05-1
Flachschließblech N6Z4F	F3 x 24 mm	L/R	185 mm	N6Z4F-ET-D05-1



Lappenschließblech N6Z4L

passend für Mehrfachverriegelungen N83xx / N84x3/ N84x4 (Hakenriegel)

Artikel	Schließblechform	DIN-Richtung	Schließblechlänge	Best. Nr.
Lappenschließblech N6Z4L	R3 x 20 mm LAP = 40 mm	L/R	185 mm	N6Z4L-R-40B05-1
Lappenschließblech N6Z4L	R3 x 24 mm LAP = 40 mm	L/R	185 mm	N6Z4L-R-40D05-1
Lappenschließblech N6Z4L	F3 x 24 mm LAP = 40 mm	L/R	185 mm	N6Z4L-E-40D05-1

Lappenschließblech N6Z4L

vorgerichtet für Austauschstücke 1410-F6 – ProFix® 2 für Flach- & Lappenschließbleche
passend für Mehrfachverriegelungen N83xx / N84x3/ N84x4 (Hakenriegel)

Artikel	Schließblechform	DIN-Richtung	Schließblechlänge	Best. Nr.
Lappenschließblech N6Z4L	R3 x 20 mm LAP = 40 mm	L/R	185 mm	N6Z4L-RT40B05-1
Lappenschließblech N6Z4L	R3 x 24 mm LAP = 40 mm	L/R	185 mm	N6Z4L-RT40D05-1
Lappenschließblech N6Z4L	F3 x 24 mm LAP = 40 mm	L/R	185 mm	N6Z4L-ET40D05-1

Zubehör

Elektro-Türöffner

Modellreihe 118F ProFix® 2



Elektro-Türöffner 118E.13

passend zu Schlossmodellen N10xx / N11xx / N12xx

Leistungsmerkmale	
Verstellbare Falle (FF, FaFix®)	ja
Rückmeldekontakt (RR)	nein
Mechanische Entriegelung (E)	ja
Arbeitsstrom	ja
Arretierung	nein
Ruhestrom	nein
Bipolare Schutzdiode	nein

Artikel	Spannung	Dauerstromfest	DIN-Richtung	Passende Schließbleche	Best. Nr.
Elektro-Türöffner	10-24 V AC/DC	11-13 V DC	Universal	N600F; N600L	118E.13-----A71
Elektro-Türöffner	22-42 V AC/DC	22-26 V DC	Universal	N600F; N600L	118E.13-----B71



Elektro-Türöffner 118E.14

passend zu Schlossmodellen N10xx / N11xx / N12xx

Leistungsmerkmale	
Verstellbare Falle (FF, FaFix®)	ja
Rückmeldekontakt (RR)	nein
Mechanische Entriegelung (E)	ja
Arbeitsstrom	ja
Arretierung	nein
Ruhestrom	nein
Bipolare Schutzdiode	nein

Artikel	Spannung	Dauerstromfest	DIN-Richtung	Passende Schließbleche	Best. Nr.
Elektro-Türöffner	10-24 V AC/DC	11-13 V DC	Universal	N600W	118E.14-----A71
Elektro-Türöffner	22-42 V AC/DC	22-26 V DC	Universal	N600W	118E.14-----B71

Zubehör

Elektro-Türöffner

Modellreihe 118F ProFix® 2



Elektro-Türöffner 118.13

passend zu Schlossmodellen N10xx / N11xx / N12xx

Leistungsmerkmale	
Verstellbare Falle (FF, FaFix®)	ja
Rückmeldekontakt (RR)	nein
Mechanische Entriegelung (E)	nein
Arbeitsstrom	ja
Arretierung	nein
Ruhestrom	nein
Bipolare Schutzdiode	nein

Artikel	Spannung	Dauerstromfest	DIN-Richtung	Passende Schließbleche	Best. Nr.
Elektro-Türöffner	10-24 V AC/DC	11-13 V DC	Universal	N600F; N600L	118.13-----A71
Elektro-Türöffner	22-42 V AC/DC	22-26 V DC	Universal	N600F; N600L	118.13-----B71



Elektro-Türöffner 118.14

passend zu Schlossmodellen N10xx / N11xx / N12xx

Leistungsmerkmale	
Verstellbare Falle (FF, FaFix®)	ja
Rückmeldekontakt (RR)	nein
Mechanische Entriegelung (E)	nein
Arbeitsstrom	ja
Arretierung	nein
Ruhestrom	nein
Bipolare Schutzdiode	nein

Artikel	Spannung	Dauerstromfest	DIN-Richtung	Passende Schließbleche	Best. Nr.
Elektro-Türöffner	10-24 V AC/DC	11-13 V DC	Universal	N600W	118.14-----A71
Elektro-Türöffner	22-42 V AC/DC	22-26 V DC	Universal	N600W	118.14-----B71

Zubehör

Modellreihe 118 ProFix® 2



Elektro-Türöffner 118.23

passend zu Schlossmodellen N10xx / N11xx / N12xx

Leistungsmerkmale	
Verstellbare Falle (FF, FaFix®)	ja
Rückmeldekontakt (RR)	ja
Mechanische Entriegelung (E)	nein
Arbeitsstrom	ja
Arretierung	nein
Ruhestrom	nein
Bipolare Schutzdiode	nein

Artikel	Spannung	Dauerstromfest	DIN-Richtung	Passende Schließbleche	Best. Nr.
Elektro-Türöffner	10-24 V AC/DC	11-13 V DC	Universal	N600F; N600L	118.23-----A71
Elektro-Türöffner	22-42 V AC/DC	22-26 V DC	Universal	N600F; N600L	118.23-----B71



Elektro-Türöffner 118.24

passend zu Schlossmodellen N10xx / N11xx / N12xx

Leistungsmerkmale	
Verstellbare Falle (FF, FaFix®)	ja
Rückmeldekontakt (RR)	nein
Mechanische Entriegelung (E)	nein
Arbeitsstrom	ja
Arretierung	nein
Ruhestrom	nein
Bipolare Schutzdiode	nein

Artikel	Spannung	Dauerstromfest	DIN-Richtung	Passende Schließbleche	Best. Nr.
Elektro-Türöffner	10-24 V AC/DC	11-13 V DC	Universal	N600W	118.24-----A71
Elektro-Türöffner	22-42 V AC/DC	22-26 V DC	Universal	N600W	118.24-----B71

Zubehör

Modellreihe 118 ProFix® 2



Elektro-Türöffner 118.53

passend zu Schlossmodellen N105x / N11xx / N12xx

Leistungsmerkmale	
Verstellbare Falle (FF, FaFix®)	ja
Rückmeldekontakt (RR)	nein
Mechanische Entriegelung (E)	nein
Arbeitsstrom	ja
Arretierung	nein
Ruhestrom	nein
Bipolare Schutzdiode	ja

Artikel	Spannung	Dauerstromfest	DIN-Richtung	Passende Schließbleche	Best. Nr.
Elektro-Türöffner	10-24 V AC/DC	11-13 V DC	Universal	N600F; N600L	118.53-----A71
Elektro-Türöffner	22-42 V AC/DC	22-26 V DC	Universal	N600F; N600L	118.53-----B71



Elektro-Türöffner 118.54

passend zu Schlossmodellen N10xx / N11xx / N12xx

Leistungsmerkmale	
Geräuschkämpfung	nein
Mechanische Entriegelung (E)	nein
Arbeitsstrom	ja
Arretierung	nein
Ruhestrom	nein
Bipolare Schutzdiode	ja

Artikel	Spannung	Dauerstromfest	DIN-Richtung	Passende Schließbleche	Best. Nr.
Elektro-Türöffner	10-24 V AC/DC	11-13 V DC	Universal	N600W	118.54-----A71
Elektro-Türöffner	22-42 V AC/DC	22-26 V DC	Universal	N600W	118.54-----B71

Zubehör

Modellreihe 118 ProFix® 2



Elektro-Türöffner 118.63

passend zu Schlossmodellen N10xx / N11xx / N12xx

Leistungsmerkmale	
Verstellbare Falle (FF, FaFix®)	ja
Rückmeldekontakt (RR)	ja
Mechanische Entriegelung (E)	nein
Arbeitsstrom	ja
Arretierung	nein
Ruhestrom	nein
Bipolare Schutzdiode	ja

Artikel	Spannung	Dauerstromfest	DIN-Richtung	Passende Schließbleche	Best. Nr.
Elektro-Türöffner	10-24 V AC/DC	11-13 V DC	Universal	N600F; N600L	118.63-----A71
Elektro-Türöffner	22-42 V AC/DC	22-26 V DC	Universal	N600F; N600L	118.63-----B71



Elektro-Türöffner 118.64

passend zu Schlossmodellen N10xx / N11xx / N12xx

Leistungsmerkmale	
Verstellbare Falle (FF, FaFix®)	ja
Rückmeldekontakt (RR)	ja
Mechanische Entriegelung (E)	nein
Arbeitsstrom	ja
Arretierung	nein
Ruhestrom	nein
Bipolare Schutzdiode	ja

Artikel	Spannung	Dauerstromfest	DIN-Richtung	Passende Schließbleche	Best. Nr.
Elektro-Türöffner	10-24 V AC/DC	11-13 V DC	Universal	N600W	118.64-----A71
Elektro-Türöffner	22-42 V AC/DC	22-26 V DC	Universal	N600W	118.64-----B71

Zubehör

Modellreihe 118F ProFix® 2 für Feuerschutztüren



Elektro-Türöffner 118F.13

passend zu Schlossmodellen N105x / N11xx / N12xx



Leistungsmerkmale	
Verstellbare Falle (FF, FaFix®)	ja
Rückmeldekontakt (RR)	nein
Arbeitsstrom	ja
Bipolare Schutzdiode	ja

Artikel	Spannung	Dauerstromfest	DIN-Richtung	Passende Schließbleche	Best. Nr.
Elektro-Türöffner	10-24 V AC/DC	11-13 V DC	Universal	N600F; N600L	118F.13-----A71
Elektro-Türöffner	22-42 V AC/DC	22-26 V DC	Universal	N600F; N600L	118F.13-----B71



Elektro-Türöffner 118F.14

passend zu Schlossmodellen N105x / N11xx / N12xx



Leistungsmerkmale	
Verstellbare Falle (FF, FaFix®)	ja
Rückmeldekontakt (RR)	nein
Arbeitsstrom	ja
Bipolare Schutzdiode	ja

Artikel	Spannung	Dauerstromfest	DIN-Richtung	Passende Schließbleche	Best. Nr.
Elektro-Türöffner	10-24 V AC/DC	11-13 V DC	Universal	N600W	118F.14-----A71
Elektro-Türöffner	22-42 V AC/DC	22-26 V DC	Universal	N600W	118F.14-----B71



Elektro-Türöffner 118F.23

passend zu Schlossmodellen N105x / N11xx / N12xx



Leistungsmerkmale	
Verstellbare Falle (FF, FaFix®)	ja
Rückmeldekontakt (RR)	ja
Arbeitsstrom	ja
Bipolare Schutzdiode	ja

Artikel	Spannung	Dauerstromfest	DIN-Richtung	Passende Schließbleche	Best. Nr.
Elektro-Türöffner	10-24 V AC/DC	11-13 V DC	Universal	N600F; N600L	118F.23-----A71
Elektro-Türöffner	22-42 V AC/DC	22-26 V DC	Universal	N600F; N600L	118F.23-----B71



Elektro-Türöffner 118F.24

passend zu Schlossmodellen N105x / N11xx / N12xx



Leistungsmerkmale	
Verstellbare Falle (FF, FaFix®)	ja
Rückmeldekontakt (RR)	ja
Arbeitsstrom	ja
Bipolare Schutzdiode	ja

Artikel	Spannung	Dauerstromfest	DIN-Richtung	Passende Schließbleche	Best. Nr.
Elektro-Türöffner	10-24 V AC/DC	11-13 V DC	Universal	N600W	118F.24-----A71
Elektro-Türöffner	22-42 V AC/DC	22-26 V DC	Universal	N600W	118F.24-----B71

Zubehör

Austauschstücke



Austauschstück 118E.13 ProFix® 2

mechanische Entriegelung, passend zu Schlossmodellen N10xx / N11xx / N12xx

Artikel	DIN-Richtung	Rückmeldekontakt (RR)	Passende Schließbleche	Best. Nr.
Austauschstück	Universal	nein	N600F; N600L	118E.13-----00



Austauschstück 118E.14 ProFix® 2

mechanische Entriegelung, passend zu Schlossmodellen N10xx / N11xx / N12xx

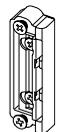
Artikel	DIN-Richtung	Rückmeldekontakt (RR)	Passende Schließbleche	Best. Nr.
Austauschstück	Universal	nein	N600W	118E.14-----00



Austauschstück 1418-13 ProFix®2

passend zu Schlossmodellen N10xx / N11xx / N12xx

Artikel	DIN-Richtung	Rückmeldekontakt (RR)	Passende Schließbleche	Best. Nr.
Austauschstück	Universal	nein	N600F; N600L	1418-13-----00



Austauschstück 1418-14 ProFix®2

passend zu Schlossmodellen N10xx / N11xx / N12xx

Artikel	DIN-Richtung	Rückmeldekontakt (RR)	Passende Schließbleche	Best. Nr.
Austauschstück	Universal	nein	N600W	1418-14-----00



Austauschstück 1410-F2 für Feuerschutz ProFix®2

passend zu Schlossmodellen N105x / N11xx / N12xx



Artikel	DIN-Richtung	Rückmeldekontakt (RR)	Passende Schließbleche	Best. Nr.
Austauschstück	Universal	nein	N600F; N600L	1410-F2-----00



Austauschstück 1410-F4 für Feuerschutz ProFix®2

passend zu Schlossmodellen N105x / N11xx / N12xx



Artikel	DIN-Richtung	Rückmeldekontakt (RR)	Passende Schließbleche	Best. Nr.
Austauschstück	Universal	nein	N600W	1410-F4-----00



Austauschstück 1410-F6 Feuerschutz ProFix®2

passend zu Schlossmodellen N8xxx



Artikel	DIN-Richtung	Rückmeldekontakt (RR)	Passende Schließbleche	Best. Nr.
Austauschstück	Universal	nein	N600F; N600L	1410-F6-----00



Austauschstück 1410-F8 Feuerschutz ProFix®2

passend zu Schlossmodellen N8xxx



Artikel	DIN-Richtung	Rückmeldekontakt (RR)	Passende Schließbleche	Best. Nr.
Austauschstück	Universal	nein	N600W	1410-F8-----00

Zubehör

Obenverriegelung Standflügel



Schaltenschloss N560F

passend für Panikgegenkasten N145x / N146x

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
Schaltenschloss N560F	R3 x 20 mm	L/R	54 mm	N560F-R054B07-1
Schaltenschloss N560F	R3 x 24 mm	L/R	54 mm	N560F-R054D07-1

Winkelschließblech N6T7W

passend für Schaltenschloss N560F

Artikel	Schließblechform	DIN-Richtung	Schließblechlänge	Best. Nr.
Winkelschließblech N6T7W	R3 x 22/10 mm	L/R	54 mm	N6T7W-R-10C07-1
Winkelschließblech N6T7W	R3 x 25/10 mm	L/R	54 mm	N6T7W-R-10E07-1



Flachschließblech N6T7F

passend für Schaltenschloss N560F

Artikel	Schließblechform	DIN-Richtung	Schließblechlänge	Best. Nr.
Flachschließblech N6T7F	R3 x 20 mm	L/R	54 mm	N6T7F-R---B07-1
Flachschließblech N6T7F	R3 x 24 mm	L/R	54 mm	N6T7F-R---D07-1
Flachschließblech N6T7F	F3 x 24 mm	L/R	54 mm	N6T7F-E---D07-1

Lappenschließblech N6T7L

passend für Schaltenschloss N560F

Artikel	Schließblechform	DIN-Richtung	Schließblechlänge	Best. Nr.
Lappenschließblech N6T7L	R3 x 20 mm LAP = 40 mm	L/R	54 mm	N6T7L-R-40B07-1
Lappenschließblech N6T7L	R3 x 24 mm LAP = 40 mm	L/R	54 mm	N6T7L-R-40D07-1
Lappenschließblech N6T7L	F3 x 24 mm LAP = 40 mm	L/R	54 mm	N6T7L-E-40D07-1

Zubehör

Obenverriegelung Gehflügel



Schnappschloss N561F

passend zu Schlossmodellen N11xx / N80xx / N81xx mit Obenverriegelung

Artikel	Stulpform	DIN-Richtung	Länge Stulp	Best. Nr.
Schnappschloss N561F	R3 x 20 mm	L/R	54 mm	N561F-R054B07-1
Schnappschloss N561F	R3 x 24 mm	L/R	54 mm	N561F-R054D07-1

Winkelschließblech N6T8W

passend für Schnappschloss N561F

Artikel	Schließblechform	DIN-Richtung	Schließblechlänge	Best. Nr.
Winkelschließblech N6T8W	R3 x 22/10 mm	L/R	54 mm	N6T8W-R-10C07-1
Winkelschließblech N6T8W	R3 x 25/10 mm	L/R	54 mm	N6T8W-R-10E07-1

Flachschließblech N6T8F

passend für Schnappschloss N561F

Artikel	Schließblechform	DIN-Richtung	Schließblechlänge	Best. Nr.
Flachschließblech N6T8F	R3 x 20 mm	L/R	54 mm	N6T8F-R--B07-1
Flachschließblech N6T8F	R3 x 24 mm	L/R	54 mm	N6T8F-R--D07-1
Flachschließblech N6T8F	F3 x 24 mm	L/R	54 mm	N6T8F-E--D07-1



Lappenschließblech N6T8L

passend für Schnappschloss N561F

Artikel	Schließblechform	DIN-Richtung	Schließblechlänge	Best. Nr.
Lappenschließblech N6T8L	R3 x 20 mm LAP = 40 mm	L/R	54 mm	N6T8L-R-40B07-1
Lappenschließblech N6T8L	R3 x 24 mm LAP = 40 mm	L/R	54 mm	N6T8L-R-40D07-1
Lappenschließblech N6T8L	F3 x 24 mm LAP = 40 mm	L/R	54 mm	N6T8L-E-40D07-1

Zubehör

Verriegelungsstangen



Verriegelungsstange N56VR

automatische Verriegelung nach oben (Geh- & Standflügel), Rohrmaterial Stahl
passend für Obenverriegelungen N56xx

Artikel	Außendurchmesser	Gewinde	Länge	Best. Nr.
Verriegelungsstange N56VR	10 mm	M6	1200 mm	N56VR-00-1200-1
Verriegelungsstange N56VR	10 mm	M6	1700 mm	N56VR-00-1700-1
Verriegelungsstange mit Feder N56VR	10 mm	M6	2000 mm	N56VR-00-2000-1
Verriegelungsstange mit Feder N56VR	10 mm	M6	2500 mm	N56VR-00-2500-1
Verriegelungsstange mit Feder N56VR	10 mm	M6	3000 mm	N56VR-00-3000-1

Der benötigte Gleitstopfen N56ZS ist im Lieferumfang enthalten!

Verriegelungsstange N56VS

automatische Verriegelung nach unten (Standflügel), Stangenmaterial Stahl
passend für Panikgegenkasten N146x

Artikel	Außendurchmesser	Gewinde	Länge	Produktbeschreibung	Best. Nr.
Verriegelungsstange N56VS	10 mm	M6	1000 mm	Standard	N56VS-00-1000-1



Stangenführung N56ZU

passend für Verriegelungsstangen N56VS

Artikel	Produktbeschreibung	Best. Nr.
Stangenführung N56ZU	Untere Stangenführung mit Gleiteigenschaften	N56ZU-00-1



Bodenmulde N56ZB

passend für Verriegelungsstangen N56VS

Artikel	Produktbeschreibung	Best. Nr.
Bodenmulde N56ZB	Ø außen = 40 mm, Höhe = 29,2 mm, Befestigungsloch Ø 30mm, verstellbar (Excenter)	N56ZB-00-1



Gleitstopfen N56ZS

passend für Verriegelungsstangen N56VR

Artikel	Produktbeschreibung	Best. Nr.
Gleitstopfen N56ZS	Verschlussstopfen aus Kunststoff für Verriegelungsstange Rohrmaterial	N56ZS-00-1

Zubehör

Feuerschutzmodul



Feuerschutzmodul N59FS

passend zu Schlossmodellen N815x / N816x / N845x / N846x / 5x9N und Panikgegenkästen N1455 / N1465

Beim Einsatz von Motorschlössern, motorischen Panikgegenkästen oder MEDIATOR®-Türöffnern an Feuerschutztüren ist das FS-Modul N59FS notwendig. Über das Modul wird im Brandfall oder bei Stromausfall sichergestellt, dass Motorschloss, motorischer Panikgegenkasten oder MEDIATOR®-Türöffner aus jedem Funktionszustand in den „verriegelt“-Zustand wechseln, und die Tür ihre „Brandschutz“-Funktion erfüllen kann.

Dabei ist die Panikfunktion über Drücker oder Panik-Griff-/Druckstange weiterhin gegeben.

Für die Rauchererkennung kann eine bauseitige Brandmeldeanlage oder ein Rauchmelder, z.B. das Modell RZ100, angeschlossen werden.

Artikel	Abmessung	Teileinheiten	Betriebsspannung	Nennstrom	Best. Nr.
N59FS	90 x 106 x 58 mm	6 TE	12V / 24 V DC umstellbar	ca. 200 mA	N59FS-00V-----1



Anschlussleitung N59KG

Anschlussleitung mit Rundstecker
passend zu Schlossmodellen N11xx / N14xx / N8xxx

Artikel	Produktbeschreibung	Best. Nr.
N59KG	Anschlussleitung N59KG, Rundstecker (Ø 11,5mm) , 8-polig (8 x 0,25m²), Länge=10m (Ø 5,7mm)	N59KG-88L1000-1

Die ASSA ABLOY Gruppe ist der Weltmarktführer in Zugangslösungen. Jeden Tag helfen wir Menschen, sich sicherer und geborgener zu fühlen und eine offenere Welt zu erleben.

ASSA ABLOY
Opening Solutions

ASSA ABLOY
Sicherheitstechnik GmbH
Bildstockstraße 20
72458 Albstadt
DEUTSCHLAND
Tel. +49 7431 123-0
albstadt@assaabloy.com
www.assaabloy.com/de

ASSA ABLOY
Austria GmbH
Hütteldorfer Straße 216 c
1140 Wien
AUSTRIA
Tel. +43 1 212 51 11
wien@assaabloy.com
www.assaabloy.com/at