Das Einsteckschloss in mechanischer oder motorischer Ausführung

Für jede Tür das richtige Schloss: der sFlipLock®

MSL
ASSA ABLOY

Für Holz-, Metall- und Kunststofftüren

ASSA ABLOY, the global leader in door opening solutions

Der sFlipLock® –
Ob Mechanisch oder motorisch

Das sFlipLock Einsteckschloss ist modular aufgebaut und universell einsetzbar. Dank den Dornmassen zwischen 30 mm und 80 mm, kann der sFlipLock sowohl in Holz- und Metalltüren, als auch in Kunststofftüren eingesetzt werden. Die „Flip“ Kippfalle sorgt auch unter hoher Vorlast für ein leichtes und, dank der integrierten Geräuschdämmung, leises Öffnen.

Das Einsteckschloss ist in mechanischer und motorischer Ausführung erhältlich.
Die motorische Variante, in Kombination mit biometrischen Erkennungssystemen, eignet sich speziell für Zutrittskontrollsysteme und das Gebäudemanagement.

sFlipLock mechanisch

Variante mit zuschaltbarer Tagesfunktion.

Ideal für Türen mit hoher Durchgangsfrequenz.

sFlipLock basis

sFlipLock standard

Technische Daten	sFlipLock mechanisch
Nuss	9 mm, Stahl
Distanz	RZ 94 mm, PZ 92 mm
Kippfallle, Langriegel	Stahl, rostfrei
Rundstulp	320 x 18 mm oder 20 mm, Inox matt
Eckstulp	320 x 24e, Dicke 3 mm oder als 24U Version mit zusätzlicher Unterlage 3 mm
Dornmasse	30; 35; 40; (45); (55); 60; (65); 70; 80 mm
Panikfunktionen	B, E, und zusätzlich mit mechanischer Selbstverriegelung SV
Spezialfunktion	mechanisch zuschaltbare Tagesfunktion TF bei Panik E
Varianten	1- und 2-flüglig (ZF)

sFlipLock motorisch

Über einen elektronischen Impuls, motorisches Öffnen oder An- und Abkoppeln des Aussendrückers.

Eignet sich besonders für Sicherheitsanlagen in Justizanstalten, Spitälern, Banken und allgemein für öffentlich zugängliche Gebäude.

**Hinweis:*
sFlipLock access/e-access sind nur über Systempartner erhältlich.

sFlipLock drive/access

sFlipLock e-drive/e-access

Technische Daten	sFlipLock motorisch
Nuss	9 mm, Stahl
Distanz	RZ 94 mm, PZ 92 mm
Kippfalle, Langriegel	Stahl, rostfrei
Rundstulp	445 x 18 mm oder 20 mm, Inox matt
Eckstulp	445 x 24e, Dicke 3 mm oder als 24U Version mit zusätzlicher Unterlage 3 mm
Dornmasse	30; 35; 40; (45); (55); 60; (65); 70; 80 mm
Panikfunktionen	B, E, und zusätzlich mit mechanischer Selbstverriegelung SV
Varianten	1- und 2-flüglig (ZF)
Zusatzinformationen	• motorisches Öffnen unter 1,5 Sek • Elektrische Datenbusschnittstelle RS 485 Funktion • sFlipLock access/e-access in Kombination mit der Auswertesteuerung (AWS)

sFlipLock® –
Dieses Zubehör gehört dazu

In Kombination mit den passenden Schliessblechen – Die sichere Lösung.

Variflex
Flachschliessblech
BV-14421.R6333

Variflex
Lappenschliessblech
BV-14421.R6233-24

Profiflex
Einfrässchliessblech
BV-14421.3542-20

Als 24U Version
mit zusätzlicher
Unterlage 3 mm
B-14421.13/3

Netzteil 12V DC 5A

Mit oder ohne Gehäuse zu FlipLock drive, e-drive, access und e-access

Technische Daten	
Betriebsspannung	100 – 264V AC, 50Hz enstört und stabilisiert Gleichstrom DC (-10 % / +10 %)
Ausgangsspannung	12V DC ± 10 % einstellbar, 5A, 60W
Schutz	Elektronischer Überlastschutz
Anschlüsse	Doppelpolige Anschlussklemmen
Montageart	DIN-Schienenmontage
Temperaturbereich	- 20°C bis + 45°C
Masse (L × B x T):	94 × 88 × 65 mm

Prüfbox

Vor Ort einfache Überprüfung und Wartung der motorischen FlipLock-Linie. (access, e-access, drive, e-drive).

Technische Daten	
Betriebsspannung	Inkl. Steckernetzteil 24V DC 0,5A
Funktion	• Überprüfung motorisch „Auf/Zu“ • Servicefunktion: Softwarestand, Zyklen, Status aller Kontakte
Anschlüsse	5-farbige Anschlussklemmen
Verpackung	Hartschalen Case 230 x 180 x 60 mm
Masse (L × B x T):	160 x 84 x 30mm

AWS Auswertesteuerung

Mit der AWS erhält man einen schnellen Überblick über den Betriebszustand der Türe und deren Überwachungskontakten. Die LED Statusanzeige auf dem Modul verschafft einen raschen Überblick.

Die AWS ist nur in Verbindung mit der motorischen Variante des sFlipLock's kombinierbar (access, e-access, drive, e-drive).

AWS ohne Gehäuse,
auf Tragschienenadapter

AWS mit Gehäuse

Technische Daten	
Betriebsspannung	11 – 27V DC
Stromaufnahme	Standby: 24V DC 100mA 12V DC 200mA Mit Motorakitivität: 24V DC 250mA 12V DC 500mA Einschaltstrom: 24V DC 500mA 12V DC 1000mA
Kontaktbelastbarkeit der Relais	30V DC 1A
Öffnungssignal und Ausgangssignal	Potenzialfrei
Klemmen	Steckbar, max. Kabelquerschnitt 1.5 mm
Masse	Ohne Gehäuse auf Tragschienenadapter: 80 x 115 x 44 (B x H x T) Mit Gehäuse: 139 x 119 x 70 mm (B x H x T)
Datenkabel	Länge: 10 m oder 20 m Adern: LIYY 2 x 2 x 0,22 + 2 x 0.5 nicht abgeschirmt Stecker: Schlossseitig (Molex)
Empfehlung Netzteil (14471405)	12V DC 1.5A stabilisiert 24V DC 1.5A stabilisiert

sFlipLock® – Die Innovationen in der Übersicht

Entscheiden, Zuordnen und Bestellen.

- mechanisch
- motorisch
- drückergesteuert
- mechanisch mit Kontakten
- motorisch mit Kontakten (mechatronisch)
- ● nur über MSL-Systempartner erhältlich

	Kurzbeschrieb / Merkmale		1-flüglige Türen																		2-flüglige Türen										
			14421 Standard	14471 check •	14444PE	14446PB	14474PE check •	14476PB check •	14544PE-SV	14544PE-SV-TF	14546PB-SV	14574PE-SV check •	14576PB-SV check •	14574PE-SV-TF check •	15544PE-SV drive	15574PE-SV access •	16541-SV e-drive	16546PB-SV e-drive	16576PB-SV e-access •	16571-SV e-access •	14444PE-ZF	14446PB-ZF	14544PE-SV-ZF	14544PE-SV-ZF-TF	14546PB-SV-ZF	14574PE-SV-ZF check •	14576PB-SV-ZF check •	15544PE-SV-ZF drive	15574PE-SV-ZF access •	16546PB-SV-ZF e-drive	16576PB-SV-ZF e-access •
Schlossfunktionen	**Ohne Panik**	- Durchgehende Nuss	●	●																											
		- Beidseitig motorisch einkoppelbarer Drücker															●			●											
	Standardfunktion	- Wechselfunktion - Aussen Knopf fest oder Drücker drehbar - Innendrücker drehbar	●	●																											
	Panikfunktion B	- Geteilte Nuss, beidseitig Drücker - Aussendrücker über Zylinder einkoppelbar (Tagesbetrieb) - Innendrücker Panikfunktion				●		●			●		●					●	●			●		●		●			●	●
	Panikfunktion E	- Durchgehende Nuss - Aussen Knopf, Wechselfunktion - Innendrücker Panikfunktion			●		●		●	●		●		●	●	●					●		●	●		●		●	●		●
	Selbstverriegelnd SV	- Nach jeder Türschliessung erfolgt eine unabhängige, mechanische Selbstverriegelung							●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Tagesfunktion TF	- Die Türe ist beidseitig begehbar, die Kippfallen sind weich geschaltet (analog Rollfalle)								●				●										●							
sFlipLock Zubehör	**Gegenkasten** für 2-flüglige Türen	- Panik Standflügelverriegelung, unten/oben automatisch schliessend. (24413, 24473) Zubehör: Rundstange 1724, Rundrohr 1725, Stulpführung 1726, Lappenschliessblech 1728, Flachschliessblech 1729, Schaltschloss 1730																			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Prüfbox	- Funktion: Überprüfung motorisch „Auf/Zu“ - Servicefunktion: Softwarestand, Zyklen, Status aller Kontakte													●	●	●	●	●	●								●	●	●	●
	• **AWS** Auswerte-steuerung	- Dient zur Auswertung/Steuerung aller Kontakte des Motorschlosses (z.B. definieren von Betriebsarten Tag-Nachtstellung und Dauerauf)													●	●	●	●	●	●								●	●	●	●
	Anschlusskabel	- 6-polig, Ø 6.5 mm - Länge 10 m oder 20 m													●	●	●	●	●	●								●	●	●	●

sFlipLock® – Vielseitig einsetzbar

Der sFlipLock

Für Sicherheits-, Fluchtweg-, Zutritts- und Brandschutztüren im Objekt- und Privatbereich.

ASSA ABLOY is the global leader in door opening solutions, dedicated to satisfying end-user needs for security, safety and convenience

ASSA ABLOY

Technische Änderungen vorbehalten. 40010054_ 03/2019_DC_500

ASSA ABLOY (Schweiz) AG
Sicherheitssysteme
Untere Schwandenstrasse 22
CH-8805 Richterswil
Tel.+41 44 787 34 34
www.assaabloy.ch

ASSA ABLOY (Schweiz) AG
Schlosstechnik
Laufenstrasse 172
CH-4245 Kleinlützel
Tel. +41 61 775 11 11
www.assaabloy.ch

ASSA ABLOY (Suisse) SA
Succursale Suisse romande
Z.I. Le Trési 9B
CH-1028 Préverenges
Tél. + 41 21 811 29 29
www.assaabloy.ch

KESO ASSA ABLOY
MSL ASSA ABLOY
effeff ASSA ABLOY