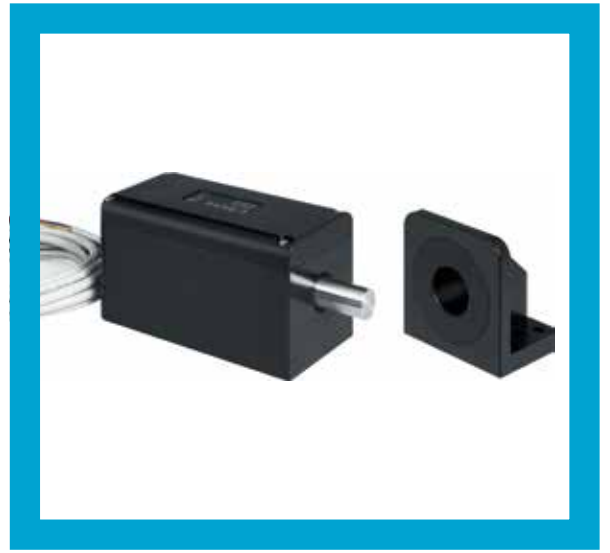


Elektro-Riegel von effeff



Tür- und Torriegel
Modell 843G

 **effeff**
ASSA ABLOY

Mehr Sicherheit im Innen- und Außenbereich

Experience a safer
and more open world

Tür- und Torriegel Modell 843G

Einsatzgebiete und Vorteile

Fortschrittliche Technik für den Innen- und Außenbereich

Für den Einsatz an:

- Übergroßen Türen und Toren
- Rollläden und Rolltore
- Schwerlasttüren

Mehr Sicherheit für Türen und Tore – für innen und außen

Der Elektro-Motorriegel 843G von effeff ist sowohl für den Innen- als auch für den Außenbereich geeignet. Typische Einsatzgebiete sind Tore, Rollläden oder Schwerlasttüren.

Überall dort, wo hohe Sicherheit und Witterungsbeständigkeit gefragt sind, ist der 843G die passende Lösung.



Film mit Anwendungsbeispielen und weiteren Details:



Hohe Sicherheit

Das Modell 843G ist geeignet für die Sicherung von z. Bsp. Sicherheitstüren, Roll- und Sicherheitstoren. Der Verriegelungsbolzen aus rostfreiem Stahl hat einen Durchmesser von 18 mm und hält einer Belastung von 50.000N stand.

Umfassende Überwachung

Die Tür- und Riegelpositionen können elektrisch überwacht und als Signalgeber für eine Alarmanlage oder ein Zutrittskontrollsystem verwendet werden. Der 843G ist mit einer Manipulationsüberwachung ausgestattet. Diese meldet, wenn der Gehäusedeckel entfernt wird.

Niedriger Stromverbrauch

Bei deaktivierter Heizung verbraucht der Riegel im Standby-Modus lediglich max. 40 mA.

Wetterfeste Anwendung

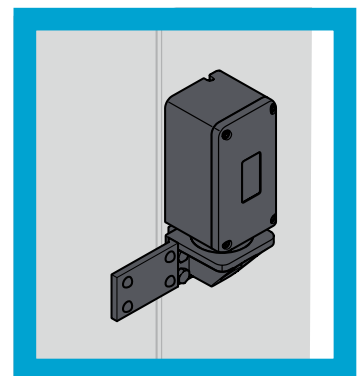
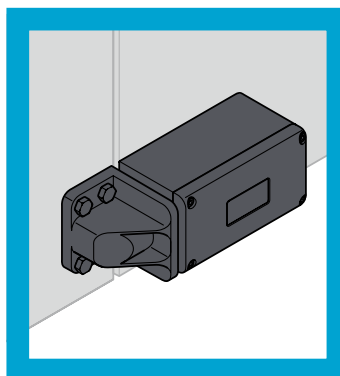
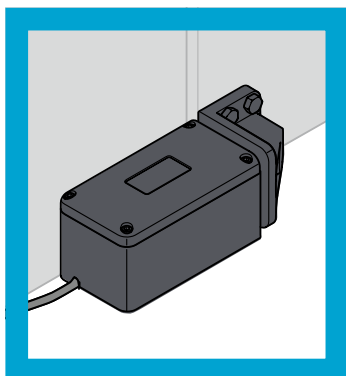
Durch die Klassifizierung nach Schutzart IP67 ist der 843G vor dem Eindringen von Schmutz, Staub und Wasser geschützt. Er hält sogar einem zeitweiligen kompletten Untertauchen in Wasser stand. Das Schließgegenstück ist aus beschichtetem Aluminium und sehr korrosionsbeständig.

Eine zuschaltbare Heizung gewährleistet eine kontinuierliche Funktionalität bei Temperaturen unterhalb des Gefrierpunkts (bis zu -35°C).

Flexibilität bei der Installation

Der 843G kann sowohl horizontal als auch vertikal in Innen- und Außenbereichen installiert werden. Der Betrieb in Arbeits- oder Ruhestrom-Funktion, sowie eine Taster-/Schalterfunktion (Toggle-Modus) kann über Dip-Schalter konfiguriert werden.

Montagebeispiele:
Für den horizontalen und vertikalen Einbau geeignet.



Tür- und Torriegel Modell 843G

Technische Daten



Türriegel (Motorriegel) Modell 843G

Elektro-Motorriegel für Türen, Tore und Rolltore mit hohen Sicherheitsanforderungen. Für den Außenbereich und Innenbereich.

Die Vorteile im Überblick

- Haltekraft 50 000 N
- Für den Außenbereich konzipiert, Schutzart IP67
- Integrierte Heizung, zuschaltbar über Dip-Schalter
- Arbeitsstrom/Ruhestrom konfigurierbar über Dip-Schalter
- Taster/Schalterfunktion konfigurierbar über Dip-Schalter (Toggle-Modus)
- Multi-Spannung 12V DC bis 24V DC (Heizung nur 24V DC)
- Diverse Überwachungskontakte
- Manipulationserkennung
- Einbaulage senkrecht und waagrecht

Lieferumfang

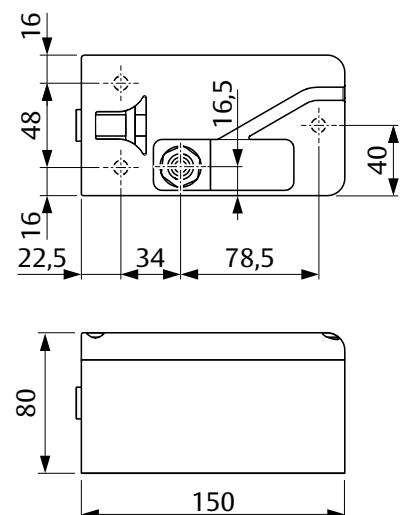
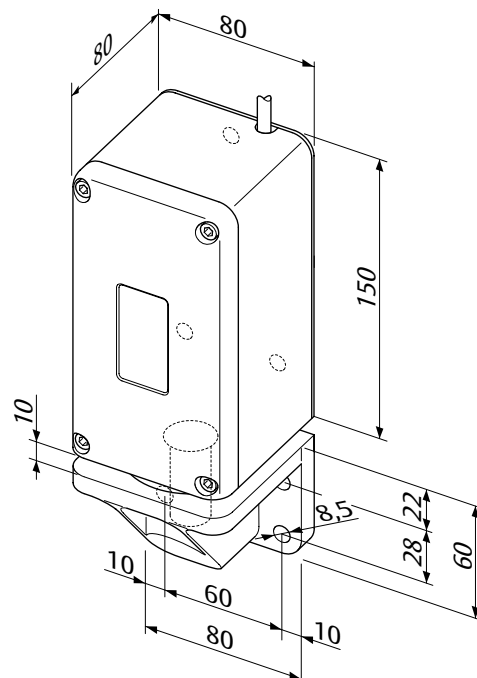
Türriegel 843G mit 3 Meter langem Anschlusskabel, mit Gehäuseboden-Dichtung, inkl. Schließgegenstück

Hinweis

Installationsanleitung beachten. Bei senkrechter Einbaulage wird die Verriegelungsrichtung nach unten schließend empfohlen.

Technische Daten	
Betriebsnennspannung	12-24 V DC
Betriebsnennspannung Toleranzbereich	± 15 %
Einschaltstrom 12 V	1000 mA
Einschaltstrom 24 V	500 mA
Haltestrom 12 V (standby)	40 mA
Haltestrom 24 V (standby)	30 mA
Strom mit Heizung EIN (standby)	1,6 A bei 24V DC
Max. Strom mit Heizung EIN	2,0 A bei 24V DC
Haltekraft	39 000 N
Durchmesser Sperrbolzen	18 mm
Sperrbolzen Hub	30 mm
Länge	150 mm
Breite	80 mm
Höhe	80 mm
Maße Schließgegenstück	80 mm x 80 mm x 60 mm
Einbaulage	senkrecht (nur nach unten schließend empfohlen) und waagrecht

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
12-24 V DC für Tore, inkl. Schließgegenstück	8 4 3 G - 1 - - - - Q 4 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