

Feuerschutztüröffner Modell 143...

Installations- und Montageanleitung

D0064603

effeff
ASSA ABLOY

ASSA ABLOY, the global leader
in door opening solutions

Die Falle des im Türblatt eingebauten Einsteckschlosses greift bei geschlossener Tür in die Falle des in der Türzarge eingebauten Türöffners. Die Tür kann geöffnet werden, sobald die Sperre der Türöffnerfalle elektrisch aufgehoben wird.

The latch of the mortise lock installed in the door engages in the keeper of the door strike installed in the door case while the door is closed. The door can be opened as soon as the locking device of the keeper of the strike released electrically.

Le loquet de la serrure mortaisée intégrée dans le battant de porte s'enclenche à la fermeture de la porte dans le loquet de la gâche électrique intégrée dans le cadre de porte. La porte peut être ouverte dès que le dispositif de blocage du loquet de la gâche électrique est levé électriquement.



Vorsicht

Durch zu hohe Spannung kann der Türöffner beschädigt werden. Die vorhandene Betriebsspannung muss zur Betriebsnennspannung des Türöffners passen.

Durch Schmutz, Lack und metallische Späne wird die Funktion des Türöffners beeinträchtigt. Deshalb muss vor jeder Arbeit an Türblatt, -zarge oder -rahmen der Türöffner ausgebaut werden.



Caution

The strike can be damaged as a result of excessive voltage. The present operating voltage must be adapted to the nominal operating voltage of the strike.

The function of the strike is impaired by dirt, paint and metal chips. Therefore, the strike must be uninstalled prior to any work on the door leaf, case or frame.



Précaution

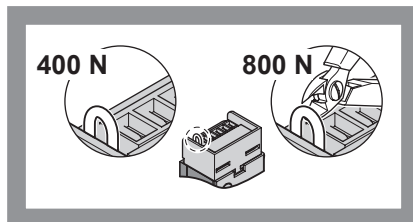
Une tension électrique trop élevée peut détériorer la gâche électrique. La tension du réseau doit être adaptée à la tension nominale de service.

La saleté, les dépôts de laque et la limaille perturbent le bon fonctionnement de la gâche électrique. C'est pourquoi il faut démonter la gâche électrique avant de procéder à une quelconque intervention sur le battant ou le cadre de porte.

Maximale Vorlast einstellen

Set maximum preload

geräuschoptimiert
low noise
peu bruyant



maximale Vorlastentriegelung
maximum preload
maximale précharge

Feuerschutztüröffner Modell 143...

Installations- und Montageanleitung

D0064603

effeff
ASSA ABLOY

ASSA ABLOY, the global leader
in door opening solutions

Die Falle des im Türblatt eingebauten Einsteckschlosses greift bei geschlossener Tür in die Falle des in der Türzarge eingebauten Türöffners. Die Tür kann geöffnet werden, sobald die Sperre der Türöffnerfalle elektrisch aufgehoben wird.

The latch of the mortise lock installed in the door engages in the keeper of the door strike installed in the door case while the door is closed. The door can be opened as soon as the locking device of the keeper of the strike released electrically.

Le loquet de la serrure mortaisée intégrée dans le battant de porte s'enclenche à la fermeture de la porte dans le loquet de la gâche électrique intégrée dans le cadre de porte. La porte peut être ouverte dès que le dispositif de blocage du loquet de la gâche électrique est levé électriquement.



Vorsicht

Durch zu hohe Spannung kann der Türöffner beschädigt werden. Die vorhandene Betriebsspannung muss zur Betriebsnennspannung des Türöffners passen.

Durch Schmutz, Lack und metallische Späne wird die Funktion des Türöffners beeinträchtigt. Deshalb muss vor jeder Arbeit an Türblatt, -zarge oder -rahmen der Türöffner ausgebaut werden.



Caution

The strike can be damaged as a result of excessive voltage. The present operating voltage must be adapted to the nominal operating voltage of the strike.

The function of the strike is impaired by dirt, paint and metal chips. Therefore, the strike must be uninstalled prior to any work on the door leaf, case or frame.



Précaution

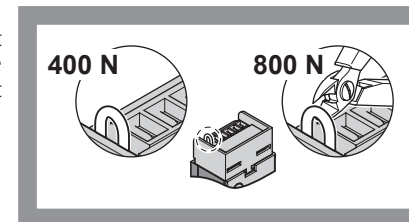
Une tension électrique trop élevée peut détériorer la gâche électrique. La tension du réseau doit être adaptée à la tension nominale de service.

La saleté, les dépôts de laque et la limaille perturbent le bon fonctionnement de la gâche électrique. C'est pourquoi il faut démonter la gâche électrique avant de procéder à une quelconque intervention sur le battant ou le cadre de porte.

Maximale Vorlast einstellen

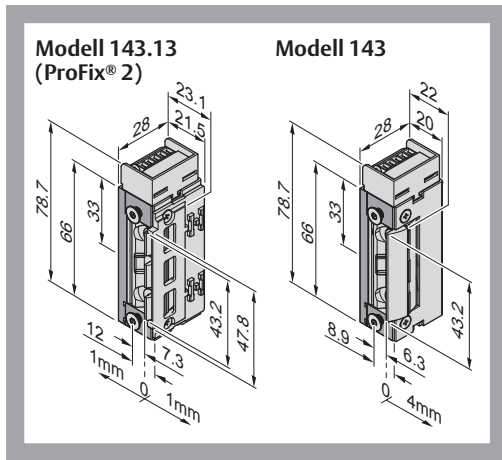
Set maximum preload

geräuschoptimiert
low noise
peu bruyant



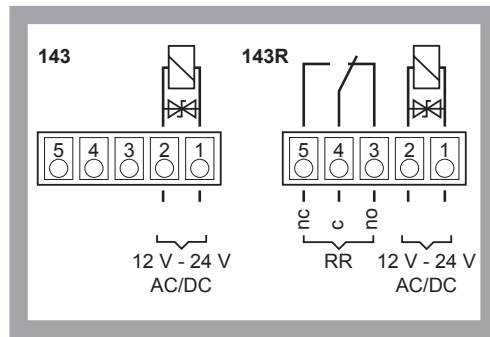
maximale Vorlastentriegelung
maximum preload
maximale précharge

Maße / Dimensions / Mensurations

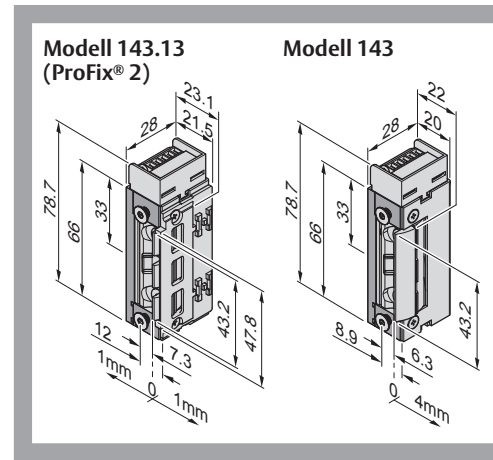


Anschlüsse / Connections / Connexions

mit Rückmeldekontakt RR
 Kontaktstellung: Tür ist geöffnet
 with monitoring contact RR
 Contact position: Door opened

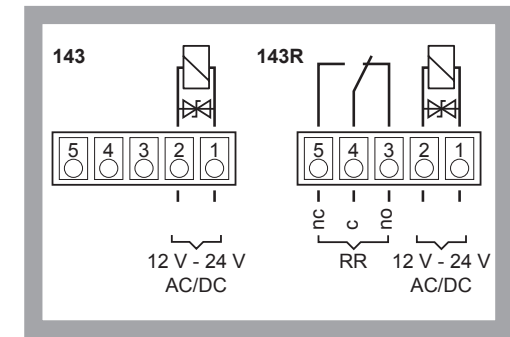


Maße / Dimensions / Mensurations



Anschlüsse / Connections / Connexions

mit Rückmeldekontakt RR
 Kontaktstellung: Tür ist geöffnet
 with monitoring contact RR
 Contact position: Door opened



Technische Daten / Technical Details / Caractéristiques techniques	143F...	143... FaFix®
Festigkeit gegen Aufbruch / Breakin resistance:	10000 N	8000 N
Material / Material:	Stahl / Steel	
Verstellbereich Falle / Regulating range of the latch	FaFix® 4 mm ProFix® 2 mm	
Rastung / Detent	0,5 mm	
Falleneingrifftiefe / Meshing depth of latch	6 mm	
Betriebstemperaturbereich / Operating temperature	-15 °C bis +40 °C	
Umweltklasse / Environmental class	III	
Schutzart / International protection	IP3x	
Einbaulage / Mounting position	universal	
Max. Vorlastentriegelung (einstellbar) / Max. preload (settable)	400 N / 800 N	
Max. Belastbarkeit des Rückmeldekontakts / Max. load of monitoring contact	24 V / 1 A	
Freilaufdiode / Recovery Diode	✓	
Brandschutztauglichkeit / Fire protecting suitability	✓	
Allg. bauaufs. Prüfzeugnis / Approval Certificate	P-12 0389 0 96	
VdS-Anerkennung / VdS approval	Klasse B / Class B	Z113501
Elektrische Daten / Electrical Data / Caractéristiques électrique (20 °C)	12 V	24 V
Betriebsnennspannung / Rated operating voltage	12 V – 24 V (AC/DC)	
Nennstromaufnahme / Rated current consumption	165 mA	80 mA
Startstrom (max. 0,5 s) / Initial current (max. 0,5 s)	500 mA	250 mA

Technische Daten / Technical Details / Caractéristiques techniques	143F...	143... FaFix®
Festigkeit gegen Aufbruch / Breakin resistance:	10000 N	8000 N
Material / Material:	Stahl / Steel	
Verstellbereich Falle / Regulating range of the latch	FaFix® 4 mm ProFix® 2 mm	
Rastung / Detent	0,5 mm	
Falleneingrifftiefe / Meshing depth of latch	6 mm	
Betriebstemperaturbereich / Operating temperature	-15 °C bis +40 °C	
Umweltklasse / Environmental class	III	
Schutzart / International protection	IP3x	
Einbaulage / Mounting position	universal	
Max. Vorlastentriegelung (einstellbar) / Max. preload (settable)	400 N / 800 N	
Max. Belastbarkeit des Rückmeldekontakts / Max. load of monitoring contact	24 V / 1 A	
Freilaufdiode / Recovery Diode	✓	
Brandschutztauglichkeit / Fire protecting suitability	✓	
Allg. bauaufs. Prüfzeugnis / Approval Certificate	P-12 0389 0 96	
VdS-Anerkennung / VdS approval	Klasse B / Class B	Z113501
Elektrische Daten / Electrical Data / Caractéristiques électrique (20 °C)	12 V	24 V
Betriebsnennspannung / Rated operating voltage	12 V – 24 V (AC/DC)	
Nennstromaufnahme / Rated current consumption	165 mA	80 mA
Startstrom (max. 0,5 s) / Initial current (max. 0,5 s)	500 mA	250 mA

ASSA ABLOY
 Sicherheitstechnik GmbH
 Bildstockstraße 20
 72458 Albstadt
 DEUTSCHLAND
 Tel. +497431 123-0
 Fax +497431 123-240
 www.assaabloy.de

effeff
ASSA ABLOY

ASSA ABLOY, the global leader
 in door opening solutions

ASSA ABLOY
 Sicherheitstechnik GmbH
 Bildstockstraße 20
 72458 Albstadt
 DEUTSCHLAND
 Tel. +497431 123-0
 Fax +497431 123-240
 www.assaabloy.de

effeff
ASSA ABLOY

ASSA ABLOY, the global leader
 in door opening solutions