

Nr.: DoP-EX142.03

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Elektromechanisches Schließblech (Türöffner) nach DIN EN 14846:2008
Modell EX142 in allen Varianten

2. Verwendungszweck(e):

Elektromechanisches Schließblech für Brand- und Rauchschutztüren nach DIN EN 14846:2008

3. Hersteller:

ASSA ABLOY
Sicherheitstechnik GmbH
Bildstockstraße 20
72458 Albstadt
DEUTSCHLAND

4. Bevollmächtigter:

N.N

5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 1 nach DIN EN 14846:2008

6.a Harmonisierte Norm:

Notifizierte Prüfstelle	Harmonisierte Norm	Zertifikat der Leistungsbeständigkeit
MPA NRW, Marsbruchstraße 186; D-44287 Dortmund, Kennung:0432	DIN EN 14846:2008	0432-CPR-00007-04 (22.12.2015)

Das Produkt ist von weiteren EG-Richtlinien erfasst:

Dokument	Kennzeichnung	Datum
EU-Konformitätserklärung (ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH, Bildstock 20, D72458 Albstadt)	DoC-EX142.02	20.04.2016

6.b Europäisches Bewertungsdokument:

N.N

7. Erklärte Leistung(en):

Erklärte Leistung nach EN 14846:2008

Wesentliche Merkmale	Abschnitt der Norm	Leistung	Harmonisierte Norm
Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen	5.4 und Anhang A	Schließkraft bei stehendem Start bestanden Fallenrückstellkraft bestanden	EN 14846:2008
Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich des selbsttätigen Schließens	5.3.2	Dauerfunktionstüchtigkeit bestanden Anzahl der Prüfzyklen bestanden	EN 14846:2008
Feuerwiderstandsfähigkeit E (Raumabschluss) und I (Wärmedämmung) (von Feuerschutztüren)	5.5	Feuerwiderstandsprüfung bestanden	EN 14846:2008

Klassifizierungsschlüssel nach DIN EN 14846:2008

Position	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
Abschnitt	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	4.8	4.9	4.10	4.11		
Klasse	3	C	5	D	-	0	0	0	1		

Pos.	Wesentliche Merkmale	Klasse – Leistung
1	Gebrauchskategorie	<ul style="list-style-type: none"> 1 – Nutzung mit hohem Anreiz zur Sorgfalt und geringer Wahrscheinlichkeit der Fehlbenutzung 2 – Nutzung mit gewissem Anreiz zur Sorgfalt und einiger Wahrscheinlichkeit der Fehlbenutzung 3 – Nutzung mit geringem Anreiz zur Sorgfalt und hoher Wahrscheinlichkeit der Fehlbenutzung
2	Dauerfunktionstüchtigkeit	<ul style="list-style-type: none"> A – 50.000 Prüfzyklen, keine Belastung der Falle, Schlösser ohne Falle B – 100.000 Prüfzyklen, keine Belastung der Falle, Schlösser ohne Falle C – 200.000 Prüfzyklen, keine Belastung der Falle, Schlösser ohne Falle F – 50.000 Prüfzyklen, Belastung der Falle 10 N G – 100.000 Prüfzyklen, Belastung der Falle 10 N H – 100.000 Prüfzyklen, Belastung der Falle 10 N L – 100.000 Prüfzyklen, Belastung der Falle 25 N M – 200.000 Prüfzyklen, Belastung der Falle 25 N R – 100.000 Prüfzyklen, Belastung der Falle 50 N S – 200.000 Prüfzyklen, Belastung der Falle 50 N W – 100.000 Prüfzyklen, Belastung der Falle 120 N X – 200.000 Prüfzyklen, Belastung der Falle 120 N Y – 200.000 Prüfzyklen, Belastung der Falle 250 N
3	Masse der Tür, Schließkraft	<ul style="list-style-type: none"> 0 – Schlösser ohne Falle 1 – bis zu 100 kg Türmasse, bis zu 50 N Schließkraft 2 – bis zu 200 kg Türmasse, bis zu 50 N Schließkraft 3 – über 200 kg Türmasse, bis zu 50 N Schließkraft 4 – bis zu 100 kg Türmasse, bis zu 25 N Schließkraft 5 – bis zu 200 kg Türmasse, bis zu 25 N Schließkraft 6 – über 200 kg Türmasse, bis zu 25 N Schließkraft 7 – bis zu 100 kg Türmasse, bis zu 15 N Schließkraft 8 – bis zu 200 kg Türmasse, bis zu 15 N Schließkraft 9 – über 200 kg Türmasse, bis zu 15 N Schließkraft
4	Eignung für die Verwendung an Feuerschutz- / Rauchschutztüren	<ul style="list-style-type: none"> 0 – nicht zugelassen A – geeignet für die Verwendung an Rauchschutztüren. B – geeignet für die Verwendung an Feuerschutz- und Rauchschutztüren mit einer Brandwiderstandszeit von ≤ 15 Minuten C – geeignet für die Verwendung an Feuerschutz- und Rauchschutztüren mit einer Brandwiderstandszeit von ≤ 30 Minuten D – geeignet für die Verwendung an Feuerschutz- und Rauchschutztüren mit einer Brandwiderstandszeit von ≤ 60 Minuten E – geeignet für die Verwendung an Feuerschutz- und Rauchschutztüren mit einer Brandwiderstandszeit von ≤ 90 Minuten F – geeignet für die Verwendung an Feuerschutz- und Rauchschutztüren mit einer Brandwiderstandszeit von ≥ 120 Minuten
5	Sicherheit – Personenschutz	<ul style="list-style-type: none"> 0 – keine Sicherheitsanforderung

6	<p>Umgebungsbedingungen</p> <p>Korrosionsbeständigkeit geregelt in EN 1670:2007</p> <p>Temperaturanforderungen geregelt in EN 60068-2-1:2007</p> <p>Feuchtigkeitsanforderungen geregelt in EN 60068-2-2:2007 und EN 60068-2-30:2007</p>	<p>0 – keine Korrosionsbeständigkeit, keine Temperaturanforderung, keine Anforderung an Luftfeuchtigkeit</p> <p>A – keine Korrosionsbeständigkeit, keine Temperaturanforderung, Anforderung an Luftfeuchtigkeit Grad 1</p> <p>B – keine Korrosionsbeständigkeit, keine Temperaturanforderung, Anforderung an Luftfeuchtigkeit Grad 2</p> <p>C – geringe Korrosionsbeständigkeit, zulässiger Temperaturbereich +5°C bis +55°C, Anforderung an Luftfeuchtigkeit Grad 1</p> <p>D – mittlere Korrosionsbeständigkeit, zulässiger Temperaturbereich +5°C bis +55°C, Anforderung an Luftfeuchtigkeit Grad 1</p> <p>E – hohe Korrosionsbeständigkeit, zulässiger Temperaturbereich +5°C bis +55°C, Anforderung an Luftfeuchtigkeit Grad 1</p> <p>F – sehr hohe Korrosionsbeständigkeit, zulässiger Temperaturbereich +5°C bis +55°C, Anforderung an Luftfeuchtigkeit Grad 1</p> <p>G – mittlere Korrosionsbeständigkeit, zulässiger Temperaturbereich -10°C bis +55°C, Anforderung an Luftfeuchtigkeit Grad 1</p> <p>H – hohe Korrosionsbeständigkeit, zulässiger Temperaturbereich -10°C bis +55°C, Anforderung an Luftfeuchtigkeit Grad 1</p> <p>J – sehr hohe Korrosionsbeständigkeit, zulässiger Temperaturbereich -10°C bis +55°C, Anforderung an Luftfeuchtigkeit Grad 1</p> <p>K – mittlere Korrosionsbeständigkeit, zulässiger Temperaturbereich -25°C bis +70°C, Anforderung an Luftfeuchtigkeit Grad 2</p> <p>L – hohe Korrosionsbeständigkeit, zulässiger Temperaturbereich -25°C bis +70°C, Anforderung an Luftfeuchtigkeit Grad 2</p> <p>M – sehr hohe Korrosionsbeständigkeit, zulässiger Temperaturbereich -25°C bis +70°C, Anforderung an Luftfeuchtigkeit Grad 2</p> <p>N – keine Korrosionsbeständigkeit, zulässiger Temperaturbereich -25°C bis +70°C, Anforderung an Luftfeuchtigkeit Grad 1</p> <p>P – keine Korrosionsbeständigkeit, zulässiger Temperaturbereich -25°C bis +70°C, Anforderung an Luftfeuchtigkeit Grad 2</p>
7	Sicherheit – Einbruchschutz	<p>0 – keine Anforderung</p> <p>1 – Mindestschutzwirkung und keinen Anbohrwiderstand</p> <p>2 – Geringe Schutzwirkung und keinen Anbohrwiderstand</p> <p>3 – Mittlere Schutzwirkung und keinen Anbohrwiderstand</p> <p>4 – Hohe Schutzwirkung und keinen Anbohrwiderstand</p> <p>5 – Hohe Schutzwirkung mit Anbohrwiderstand</p> <p>6 – Sehr hohe Schutzwirkung und keinen Anbohrwiderstand</p> <p>7 – Sehr hohe Schutzwirkung mit Anbohrwiderstand</p>
8	Schutzwirkung elektrische Funktionsweise	<p>0 – keine Anforderungen</p> <p>1 – Zustandsanzeige nach Punkt 5.9 DIN EN 18846:2008</p>
9	Schutzwirkung elektrische Funktionsweise	<p>0 – keine Anforderungen</p> <p>1 – siehe DIN EN 14846:2008 Tabelle 7</p> <p>2 – siehe DIN EN 14846:2008 Tabelle 7</p> <p>3 – siehe DIN EN 14846:2008 Tabelle 7</p>

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Stephan Fischbach, Geschäftsführer

Albstadt

20.04.2016



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

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

www.assaabloy.com