

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen • Überwachen • Zertifizieren

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

0432-CPR-00007-04

Version 08

Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlamentes und des Rates vom 9. März 2011 (Bauproduktenverordnung – CPR), gilt dieses Zertifikat für das/die Bauprodukt/e

Elektrische Türöffner ASSA ABLOY

Elektromechanische Schließbleche für Türen gemäß der Zusammenstellung und Klassifizierung in Anlage 2, sowie den wesentlichen Eigenschaften gemäß Anlage 3

in Verkehr gebracht unter dem Namen oder der Marke von

ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH

Bildstockstr. 20
D – 72458 Albstadt

und hergestellt im/in den Herstellwerk/en

gemäß Anlage 1

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Vorschriften über die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit beschrieben im Anhang ZA der harmonisierten Norm/en

EN 14846:2008

entsprechend **System 1** für die in diesem Zertifikat beschriebene Leistung angewendet werden und dass die durch den Hersteller durchgeführte werkseigene Produktionskontrolle bewertet wird um die

Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes

sicherzustellen.

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 13.10.2015 ausgestellt und bleibt bis zum 06.10.2025 gültig, solange weder die harmonisierte Norm, das Bauprodukt, die AVCP-Methoden noch die Herstellbedingungen im Werk wesentlich geändert werden oder bis es durch die notifizierte Produktzertifizierungsstelle ausgesetzt oder zurückgezogen wird.

Dortmund, 10.08.2022



Im Auftrag

RBA T. Meinks

stellv. Leiter der Fachzertifizierungsstelle

Dieses Zertifikat umfasst 1 Seite und 3 Anlagen.

Dieses Zertifikat ersetzt das Zertifikat Nr. 0432-CPR-00007-04 vom 10.12.2021,
Version 07.



**Elektromechanische Schließbleche (Türöffner) ASSA ABLOY****Herstellwerke**

Produkt	Hersteller & Herstellwerk
Elektrische Türöffner	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Werk Albstadt Bildstockstr. 20 D-72458 Albstadt DO 22.0

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Elektromechanische Türöffner nach DIN EN 14846

Bezeichnung:

Elektromechanische Schließbleche (Türöffner) ASSA ABLOY

Modellreihe 118 F (Gleich- und Wechselstrombetrieb)

Klassifikation:

3	X	5	C	-	0	0	0	3
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Varianten:

FaFix:	Verstell- und fixierbare Türöffnerfalle.
ProFix:	Integrierte Schlossfallenführung.
Einbaulage:	Wahlweise DIN links, DIN rechts oder waagrecht verwendbar.
Betriebsnennspannung:	≤ 48V DC/AC.
eE:	Spezialspule mit 100% ED.
Ausführung	Universal (DIN L oder DIN R anwendbar).
Aufschraubstück:	Zur Anpassung an unterschiedliche Schlossfallen.
Freilaufdiode:	Zur Ableitung von Induktionsspannungen.

Modellreihe 118 F (Gleich- und Wechselstrombetrieb mit Rückmeldekontakt)

Klassifikation:

3	X	5	C	-	0	0	1	3
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Varianten:

RR:	Rückmeldekontakt, zeigt an, dass Türe geschlossen ist.
FaFix:	Verstell- und fixierbare Türöffnerfalle.
ProFix:	Integrierte Schlossfallenführung.
Einbaulage:	Wahlweise DIN links, DIN rechts oder waagrecht verwendbar.
Betriebsnennspannung:	≤ 48V DC/AC.
eE:	Spezialspule mit 100% ED.
Ausführung	Universal (DIN L oder DIN R anwendbar).
Aufschraubstück:	Zur Anpassung an unterschiedliche Schlossfallen.
Freilaufdiode:	Zur Ableitung von Induktionsspannungen.

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Modellreihe 131 (Wechselstrombetrieb)

Klassifikation:

3	X	6	C	-	0	0	0	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Türmasse: 300 kg

Varianten:

FaFix:	Verstell- und fixierbare Türöffnerfalle.
Einbaulage:	Wahlweise DIN links, DIN rechts oder waagrecht verwendbar.
Betriebsnennspannung:	≤ 48V AC.
eE:	Spezialspule mit 100% ED.
Ausführung:	DIN L und DIN R.
Aufschraubstück:	Zur Anpassung an unterschiedliche Schlossfallen.
Freilaufdiode:	Zur Ableitung von Induktionsspannungen.
Feste Falle:	Kein Aufschraubstück verwendbar.

Modellreihe 131 (Wechselstrombetrieb mit Rückmeldekontakt)

Klassifikation:

3	X	6	C	-	0	0	1	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Türmasse: 300 kg

Varianten:

RR:	Rückmeldekontakt, zeigt an, dass Türe geschlossen ist.
FaFix:	Verstell- und fixierbare Türöffnerfalle.
Einbaulage:	Wahlweise DIN links, DIN rechts oder waagrecht verwendbar.
Betriebsnennspannung:	≤ 48V AC.
eE:	Spezialspule mit 100% ED.
Ausführung:	DIN L und DIN R.
Aufschraubstück:	Zur Anpassung an unterschiedliche Schlossfallen.
Freilaufdiode:	Zur Ableitung von Induktionsspannungen.
Feste Falle:	Kein Aufschraubstück verwendbar.

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Modellreihe 131 (Gleichstrombetrieb)

Klassifikation:

3	C	6	C	-	0	0	0	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Türmasse: 300 kg

Varianten:

FaFix:	Verstell- und fixierbare Türöffnerfalle.
Einbaulage:	Wahlweise DIN links, DIN rechts oder waagrecht verwendbar.
Betriebsnennspannung:	≤ 48V DC.
eE:	Spezialspule mit 100% ED.
Ausführung:	DIN L und DIN R.
Aufschraubstück:	Zur Anpassung an unterschiedliche Schlossfallen.
Freilaufdiode:	Zur Ableitung von Induktionsspannungen.
Feste Falle:	Kein Aufschraubstück verwendbar.

Modellreihe 131 (Gleichstrombetrieb mit Rückmeldekontakt)

Klassifikation:

3	C	6	C	-	0	0	1	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Türmasse: 300 kg

Varianten:

RR:	Rückmeldekontakt, zeigt an, dass Türe geschlossen ist.
FaFix:	Verstell- und fixierbare Türöffnerfalle.
Einbaulage:	Wahlweise DIN links, DIN rechts oder waagrecht verwendbar.
Betriebsnennspannung:	≤ 48V DC.
eE:	Spezialspule mit 100% ED.
Ausführung:	DIN L und DIN R.
Aufschraubstück:	Zur Anpassung an unterschiedliche Schlossfallen.
Freilaufdiode:	Zur Ableitung von Induktionsspannungen.
Feste Falle:	Kein Aufschraubstück verwendbar.

Modellreihe 142**Modellreihe 142 U (Wechselstrombetrieb)**

Die Modellreihe 142 U – „Sicherheits-Türöffner in Kompakt-Bauweise“ – umfasst die folgenden Ausführungsvarianten:

Klassifikation:

3	S	5	D	-	0	0	0	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Varianten:

FaFix:	Verstell- und fixierbare Türöffnerfalle.
Fix:	Verstell- und fixierbare Türöffner.
Einbaulage:	DIN links oder DIN rechts verwendbar.
Betriebsnennspannung:	≤ 48V AC.
eE:	Spezialspule mit 100% ED.
Ausführung:	DIN L und DIN R.
Aufschraubstück:	Zur Anpassung an unterschiedliche Schlossfallen.
Freilaufdiode:	Zur Ableitung von Induktionsspannungen (EMV).
Feste Falle:	Kein Aufschraubstück verwendbar.

Modellreihe 142 U (Wechselstrombetrieb mit Rückmeldekontakt)

Klassifikation:

3	S	5	D	-	0	0	1	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Varianten:

RR:	Rückmeldekontakt, zeigt an, dass Türe geschlossen ist.
FaFix:	Verstell- und fixierbare Türöffnerfalle.
Fix:	Verstell- und fixierbare Türöffner.
Einbaulage:	DIN links oder DIN rechts verwendbar.
Betriebsnennspannung:	≤ 48V AC.
eE:	Spezialspule mit 100% ED.
Ausführung:	DIN L und DIN R.
Aufschraubstück:	Zur Anpassung an unterschiedliche Schlossfallen.
Freilaufdiode:	Zur Ableitung von Induktionsspannungen (EMV).
Feste Falle:	Kein Aufschraubstück verwendbar.

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Modellreihe 142 U (Gleichstrombetrieb)

Klassifikation:

3	C	5	D	-	0	0	0	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Varianten:

FaFix:	Verstell- und fixierbare Türöffnerfalle.
Fix:	Verstell- und fixierbare Türöffner.
Einbaulage:	wahlweise DIN links oder DIN rechts verwendbar.
Betriebsnennspannung:	≤ 48V DC.
eE:	Spezialspule mit 100% ED
Ausführung:	DIN L und DIN R.
Aufschraubstück:	Zur Anpassung an unterschiedliche Schlossfallen.
Freilaufdiode:	Zur Ableitung von Induktionsspannungen (EMV).
Feste Falle:	Kein Aufschraubstück verwendbar.

Modellreihe 142 U (Gleichstrombetrieb mit Rückmeldekontakt)

Klassifikation:

3	C	5	D	-	0	0	1	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Varianten:

RR:	Rückmeldekontakt, zeigt an, dass Türe geschlossen ist.
FaFix:	Verstell- und fixierbare Türöffnerfalle.
Fix:	Verstell- und fixierbare Türöffner.
Einbaulage:	wahlweise DIN links, DIN rechts oder waagrecht verwendbar.
Betriebsnennspannung:	≤ 48V DC
eE:	Spezialspule mit 100% ED
Ausführung:	DIN L und DIN R.
Aufschraubstück:	Zur Anpassung an unterschiedliche Schlossfallen.
Freilaufdiode:	Zur Ableitung von Induktionsspannungen (EMV).
Feste Falle:	Kein Aufschraubstück verwendbar.

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Modellreihe 142 G (Wechselstrombetrieb)

Die Modellreihe 142 G – „Sicherheits-Türöffner in Kompakt-Bauweise“ – umfasst die folgenden Ausführungsvarianten:

Klassifikation:

3	S	5	D	-	0	0	0	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Varianten:

FaFix:	Verstell- und fixierbare Türöffnerfalle.
Fix:	Verstell- und fixierbare Türöffner.
Einbaulage:	wahlweise DIN links, DIN rechts oder waagrecht verwendbar.
Betriebsnennspannung:	≤ 48V AC
eE:	Spezialspule mit 100% ED
Ausführung:	DIN links oder DIN rechts.
Aufschraubstück:	Zur Anpassung an unterschiedliche Schlossfallen.
Freilaufdiode:	Zur Ableitung von Induktionsspannungen (EMV).
Feste Falle:	Kein Aufschraubstück verwendbar.
Sonderausführung:	Geräuschgedämpfte Ausführung.

Modellreihe 142 G (Wechselstrombetrieb mit Rückmeldekontakt)

Klassifikation:

3	S	5	D	-	0	0	1	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Varianten:

RR:	Rückmeldekontakt, zeigt an, dass Türe geschlossen ist.
FaFix:	Verstell- und fixierbare Türöffnerfalle.
Fix:	Verstell- und fixierbare Türöffner.
Einbaulage:	wahlweise DIN links, DIN rechts oder waagrecht verwendbar.
Betriebsnennspannung:	≤ 48V AC.
eE:	Spezialspule mit 100% ED
Ausführung:	DIN links oder DIN rechts.
Aufschraubstück:	Zur Anpassung an unterschiedliche Schlossfallen.
Freilaufdiode:	Zur Ableitung von Induktionsspannungen (EMV).
Feste Falle:	Kein Aufschraubstück verwendbar.
Sonderausführung:	Geräuschgedämpfte Ausführung.

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Modellreihe 142 G (Gleichstrombetrieb)

Klassifikation:

3	C	5	D	-	0	0	0	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Varianten:

FaFix:	Verstell- und fixierbare Türöffnerfalle.
Fix:	Verstell- und fixierbare Türöffner.
Einbaulage:	senkrecht und waagrecht.
Betriebsnennspannung:	≤ 48V DC
eE:	Spezialspule mit 100% ED
Ausführung:	DIN links oder DIN rechts.
Aufschraubstück:	Zur Anpassung an unterschiedliche Schlossfallen.
Freilaufdiode:	Zur Ableitung von Induktionsspannungen (EMV).
Feste Falle:	Kein Aufschraubstück verwendbar.
Sonderausführung:	Geräuschgedämpfte Ausführung.

Modellreihe 142 G (Gleichstrombetrieb mit Rückmeldekontakt)

Klassifikation:

3	C	5	D	-	0	0	1	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Varianten:

RR:	Rückmeldekontakt, zeigt an, dass Türe geschlossen ist.
FaFix:	Verstell- und fixierbare Türöffnerfalle.
Fix:	Verstell- und fixierbare Türöffner.
Einbaulage:	senkrecht und waagrecht.
Betriebsnennspannung:	≤ 48V DC.
eE:	Spezialspule mit 100% ED
Ausführung:	DIN links oder DIN rechts.
Aufschraubstück:	Zur Anpassung an unterschiedliche Schlossfallen.
Freilaufdiode:	Zur Ableitung von Induktionsspannungen (EMV).
Feste Falle:	Kein Aufschraubstück verwendbar.
Sonderausführung:	Geräuschgedämpfte Ausführung.

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Modellreihe EX118R

Die Modellreihe EX118R ist gemäß Atex untersucht.

Klassifikation:

3	C	5	C	0	0	0	1	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Varianten:

RR:	Rückmeldekontakt, zeigt an, dass Tür geschlossen ist. ⁽¹⁾
FaFix:	Verstell- und fixierbare Türöffnerfalle.
ProFix:	Integrierte Schlossfallenführung
Einbaulage:	wahlweise DIN links, DIN rechts oder waagrecht verwendbar
Betriebsnennspannung:	≤ 15,6V DC ⁽²⁾
Ausführung	Universal (DIN L oder DIN R anwendbar).
Aufschraubstück:	Zur Anpassung an unterschiedliche Schlossfallen

- (1) Rückmeldekontakt-Auswertung nur über Schaltverstärker, R.Stahl Typ 9170/11-13-21s
- (2) Türöffner dürfen nur mit Stromversorgung R.Stahl Typ 9143/10-156-160-20s oder 9143/10-156-160-10s betrieben werden

Die Installationsanleitung ASSA ABLOY-Sicherheitstechnik für Türöffner Modell EX118R ist zwingend zu beachten.

Untertypen der Modellreihe 142

Klassifikation: Wechselstrombetrieb

3	S	5	D	-	0	0	0	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Klassifikation: Gleichstrombetrieb

3	C	5	D	-	0	0	0	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Modellreihe 142U140

Die Modellreihe 142U140 - „Sicherheits-Türöffner in Kompakt-Bauweise“ - umfasst die folgenden Ausführungsvarianten:

- ⇒ eE: Spezialelektromotor mit 100% ED.
- ⇒ Fix: Verstell- und fixierbarer Türöffner.
- ⇒ Einbaulage: senkrecht, waagrecht/universal.
- ⇒ Betriebsnennspannung: ≤ 48 V DC/AC.
- ⇒ Ausführung: DIN links.
- ⇒ Freilaufdiode: Zur Ableitung von Induktionsspannungen (EMV).

Modellreihe 142U141

Wie Modellreihe 142U140 jedoch DIN rechts.

Modellreihe 142U142

Wie Modellreihe 142U140 jedoch mit zusätzlichem, von der Schlossfalle betätigtem Rückmeldekontakt.

Modellreihe 142U143

Wie Modellreihe 142U142 jedoch DIN rechts.

Modellreihe 142U240

Die Modellreihe 142U240 - „Sicherheits-Türöffners in Kompakt-Bauweise mit mechanischer Entriegelung der Türöffnerfalle“ - umfasst die folgenden Ausführungsvarianten:

- ⇒ eE: Spezialelektromotor mit 100% ED.
- ⇒ Fix: Verstell- und fixierbarer Türöffner.
- ⇒ Einbaulage: senkrecht, waagrecht/universal.
- ⇒ Betriebsnennspannung: ≤ 48 V DC/AC.
- ⇒ Ausführung: DIN links.
- ⇒ Freilaufdiode: Zur Ableitung von Induktionsspannungen (EMV).

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Modellreihe 142U47#

Die Modellreihe 142U47# - „Sicherheits-Türöffners in Kompakt-Bauweise mit mechanischer Entriegelung der Türöffnerfalle“ - umfasst die folgenden Ausführungsvarianten:

- ⇒ eE: Spezialspule mit 100% ED.
- ⇒ Einbaulage: senkrecht und waagrecht
- ⇒ Betriebsnennspannung: ≤ 48 V DC/AC.

Deckel 34.1000 Standarddeckel DIN links

Deckel 14.273 Standarddeckel DIN rechts

#= 0	Fix DIN links
#= 2	Fix RR DIN links
#= 4	Fix Diode DIN links
#= 6	Fix RR Diode DIN links
#= 1	Fix DIN rechts
#= 3	Fix RR DIN rechts
#= 5	Fix Diode DIN rechts
#= 7	Fix RR Diode DIN rechts

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Modellreihe 143 (Gleich- und Wechselstrombetrieb)

Klassifikation:

3	X	5	E	-	0	0	0	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Varianten:

FaFix:	Verstell- und fixierbare Türöffnerfalle.
Fix:	Verstell- und fixierbare Türöffner; nur mit fester Falle.
ProFix:	Integrierte Schlossfallenführung.
Einbaulage:	senkrecht und waagrecht.
Betriebsnennspannung:	≤ 48V DC/ AC.
eE:	Spezialspule mit 100% ED.
Ausführung:	wahlweise DIN links oder DIN rechts. Türöffner universal, umsteckbare Anschlüsse.
Freilaufdiode:	Zur Ableitung von Induktionsspannungen (EMV).
Aufschraubstück:	Zur Anpassung an unterschiedliche Schlossfallen.
Feste Falle:	Kein Aufschraubstück verwendbar.

Modellreihe 143 (Gleich- und Wechselstrombetrieb mit Rückmeldekontakt)

Klassifikation:

3	X	5	E	-	0	0	1	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Varianten:

RR:	Rückmeldekontakt, zeigt an, dass Tür geschlossen ist.
FaFix:	Verstell- und fixierbare Türöffnerfalle.
Fix:	Verstell- und fixierbare Türöffner.
ProFix:	Integrierte Schlossfallenführung.
Einbaulage:	senkrecht und waagrecht.
Betriebsnennspannung:	≤ 48V DC/AC.
eE:	Spezialspule mit 100% ED.
Ausführung:	wahlweise DIN links oder DIN rechts. Türöffner universal, umsteckbare Anschlüsse.
Freilaufdiode:	Zur Ableitung von Induktionsspannungen (EMV).
Aufschraubstück:	Zur Anpassung an unterschiedliche Schlossfallen.
Feste Falle:	Kein Aufschraubstück verwendbar.

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Modell 143 WSS (Gleich- und Wechselstrombetrieb)

Klassifikation:

3	X	5	E	-	0	0	0	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Varianten:

FaFix:	Verstell- und fixierbare Türöffnerfalle.
ProFix:	Integrierte Schlossfallenführung.
Einbaulage:	senkrecht und waagrecht.
Betriebsnennspannung:	≤ 48V DC/ AC.
eE:	Spezialspule mit 100% ED.
Ausführung:	wahlweise DIN links oder DIN rechts.
Freilaufdiode:	Zur Ableitung von Induktionsspannungen (EMV).
Aufschraubstück:	Zur Anpassung an unterschiedliche Schlossfallen.

Modell 143 WSS (Gleich- und Wechselstrombetrieb mit Rückmeldekontakt)

Klassifikation:

3	X	5	E	-	0	0	1	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Varianten:

RR:	Rückmeldekontakt, zeigt an, dass Tür geschlossen ist.
Fix:	Verstell- und fixierbare Türöffner.
ProFix:	Integrierte Schlossfallenführung.
Einbaulage:	senkrecht und waagrecht.
Betriebsnennspannung:	≤ 48V DC/AC.
eE:	Spezialspule mit 100% ED.
Ausführung:	wahlweise DIN links oder DIN rechts.
Freilaufdiode:	Zur Ableitung von Induktionsspannungen (EMV).
Aufschraubstück:	Zur Anpassung an unterschiedliche Schlossfallen.

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Modellreihe 740 (Modell 920 für Schweden) (Gleich- und Wechselstrombetrieb)

Klassifikation:

3	X	9	E	-	0	0	0	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Türmasse: 250 kg

Varianten:

- AK: Ankerkontakt, zeigt an, dass der Türöffner verriegelt ist (nur Hi-O).
Einbaulage: senkrecht.
Betriebsnennspannung: $\leq 24V$ DC/AC
Ausführung: wahlweise DIN links oder DIN rechts verwendbar.

Modellreihe 740 (Modell 920 für Schweden) (Gleich- und Wechselstrombetrieb mit Rückmeldekontakt)

Klassifikation:

3	X	9	E	-	0	0	1	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Türmasse: 250 kg

Varianten:

- RR: Rückmeldekontakt, zeigt an, dass Tür geschlossen ist.
AK: Ankerkontakt, zeigt an, dass der Türöffner verriegelt ist (nur Hi-O).
Einbaulage: senkrecht.
Betriebsnennspannung: $\leq 24V$ DC/AC
Ausführung: wahlweise DIN links, oder DIN rechts verwendbar.

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Modellreihe 960 (Gleich- und Wechselstrombetrieb)

Klassifikation:

3	Y	9	F ¹⁾	-	0	0	0	1
---	---	---	-----------------	---	---	---	---	---

Türmasse: 250 kg

1) Für die Verwendung an Feuerschutztüren mit einer Klassifizierungszeit von max. 200 min geeignet

Varianten:

AK: Ankerkontakt, zeigt an, dass der Türöffner verriegelt ist.

Einbaulage: senkrecht.

Betriebsnennspannung: ≤ 24V DC/AC.

Ausführung: wahlweise DIN links oder DIN rechts verwendbar.

Modellreihe 960 (Gleich- und Wechselstrombetrieb mit Rückmeldekontakt)

Klassifikation:

3	Y	9	F ¹⁾	-	0	0	1	1
---	---	---	-----------------	---	---	---	---	---

Türmasse: 250 kg

1) Für die Verwendung an Feuerschutztüren mit einer Klassifizierungszeit von max. 200 min geeignet

Varianten:

RR: Rückmeldekontakt, zeigt an, dass Tür geschlossen ist.

AK: Ankerkontakt, zeigt an, dass der Türöffner verriegelt ist.

Einbaulage: senkrecht.

Betriebsnennspannung: ≤ 24V DC/AC.

Ausführung: wahlweise DIN links oder DIN rechts verwendbar.

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Modellreihe 65xx (Schloss 609) Lineartüröffner

Klassifikation:

3	M	5	C	-	0	0	0	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Varianten:

Einbaulage: senkrecht .

Betriebsnennspannung: 12V DC

Ausführung: wahlweise DIN links oder DIN rechts verwendbar.

Modellreihe 65xx (Schloss 609) Lineartüröffner (mit Rückmeldekontakt)

Klassifikation:

3	M	5	C	-	0	0	1	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Varianten:

RR: Rückmeldekontakt, zeigt an, dass Tür geschlossen ist.

Einbaulage: senkrecht.

Betriebsnennspannung: 12V DC

Ausführung: wahlweise DIN links oder DIN rechts verwendbar.

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Modellreihe 65Mxx (Schloss 629X) Lineartüröffner für Mehrpunktverriegelungen

Klassifikation:

3	M	5	C	-	0	0	0	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Varianten:

Einbaulage: senkrecht .

Betriebsnennspannung: 12V DC

Ausführung: wahlweise DIN links oder DIN rechts verwendbar.

Modellreihe 65Mxx (Schloss 629X) Lineartüröffner für Mehrpunktverriegelungen (mit Rückmeldekontakt)

Klassifikation:

3	M	5	C	-	0	0	1	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Varianten:

RR: Rückmeldekontakt, zeigt an, dass Tür geschlossen ist.

Einbaulage: senkrecht.

Betriebsnennspannung: 12V DC

Ausführung: wahlweise DIN links oder DIN rechts verwendbar.

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Modellreihe 118 S (Gleich- und Wechselstrombetrieb)

Klassifikation:

3	X	5	A	-	0	0	0	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Varianten:

FaFix:	Verstell- und fixierbare Türöffnerfalle.
ProFix:	Integrierte Schlossfallenführung
Einbaulage:	wahlweise DIN links, DIN rechts oder waagrecht verwendbar
Betriebsnennspannung:	≤ 48V DC/AC
eE:	Spezialspule mit 100% ED
Ausführung	Universal (DIN L oder DIN R anwendbar).
Aufschraubstück:	Zur Anpassung an unterschiedliche Schlossfallen
Freilaufdiode:	Zur Ableitung von Induktionsspannungen

Modellreihe 118 S (Gleich- und Wechselstrombetrieb mit Rückmeldekontakt)

Klassifikation:

3	X	5	A	-	0	0	1	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Varianten:

RR:	Rückmeldekontakt, zeigt an, dass Tür geschlossen ist.
FaFix:	Verstell- und fixierbare Türöffnerfalle.
ProFix:	Integrierte Schlossfallenführung
Einbaulage:	wahlweise DIN links, DIN rechts oder waagrecht verwendbar
Betriebsnennspannung:	≤ 48V DC/AC
eE:	Spezialspule mit 100% ED
Ausführung	Universal (DIN L oder DIN R anwendbar).
Aufschraubstück:	Zur Anpassung an unterschiedliche Schlossfallen
Freilaufdiode:	Zur Ableitung von Induktionsspannungen

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Modellreihe 992 (Gleichstrombetrieb mit Rückmeldekontakt)

Klassifikation:

3	X	6	F	0	L	0	1	3
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Türmasse: 300 kg

Varianten:

RR: Rückmeldekontakt, zeigt an, dass Tür geschlossen ist.

Einbaulage: senkrecht

Betriebsnennspannung: 12V/24V DC

Ausführung: Universal (DIN L oder DIN R anwendbar).

Modellreihe 990 (Gleichstrombetrieb)

Klassifikation:

3	Y	6	F	0	L	0	0	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Türmasse: 300 kg

Varianten:

Einbaulage: senkrecht

Betriebsnennspannung: 12V/24V DC

Ausführung: Universal (DIN L oder DIN R anwendbar).

Vorgesehene Verwendung:

An Feuerschutz- und/oder Rauchschutztüren

<i>Wesentliche Eigenschaft</i>	<i>Abschnitte mit Anforderungen in EN 14846:2008</i>	<i>Leistung des Produkts</i>
<i>Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen</i>	<p>5.4 Türmasse und Schließkraft Schwellenwerte nach Tabelle 2, Anhang A</p> <p>Masse der Tür</p> <p>Schließkraft</p>	<p>Bestanden, siehe Klassifikationsschlüssel*</p> <p>*Türmasse festgelegt und geprüft mit 300 kg, sofern nicht anders angegeben</p> <p>Bestanden, siehe Klassifikationsschlüssel</p>
<i>Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich des selbsttätigen Schließens</i>	<p>5.3.2 Schwellenwerte nach Tabelle 6 Dauerfunktionstüchtigkeit</p>	<p>Bestanden, siehe Klassifikationsschlüssel</p>
<i>Feuerwiderstandsfähigkeiten E (Raumabschluss) und I (Wärmedämmung) (von Feuerschutztüren in Fluchtwegen)</i>	<p>5.5 Schwellenwerte nach Tabelle 1, Anhang B</p>	<p>Bestanden, siehe Klassifikationsschlüssel</p>