

Free-Motion® Türschließer mit Cam-Motion® Technologie, Freilauffunktion und integriertem Rauchschalter

Free-Motion® Türschließer mit Cam-Motion® Technologie, Freilauffunktion und integriertem Rauchschalter

Produktbeschreibung

- Free-Motion® Türschließer mit Freilauffunktion ab einem Türöffnungswinkel von 1° und Rauchschalter für 1-flügelige Türen
- DIBt Zulassung als Feststallanlage Z-6.5-2166
- Rauchschalter mit Verschmutzungsanzeige und Alarmschwellennachführung
- Integriertes 230 V AC Netzteil
- Alle Bauteile voll in die Gleitschiene integriert
- Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)
- Für Feuer- und Rauchschutztüren bis 1400 mm Breite

Vorteile auf einen Blick

- Leichtes Begehen der Tür bereits bei der ersten Türöffnung, durch das stark abfallende Öffnungsmoment. Die aktivierte Freilauffunktion ermöglicht es, die Tür dauerhaft ohne den Öffnungswiderstand des Türschließers zu begehen
- Tür bleibt frei beweglich und wird nur im Brandfall durch den integrierten Rauchschalter mit dem Abschalten der Versorgungsspannung automatisch geschlossen
- Optischer Rauchschalter nach dem Streulichtprinzip, Statusanzeige durch LED: Betrieb, Alarm, Störung
- Anschlussmöglichkeit für Handauslösetaster – gemäß der DIBt-Zulassung in Deutschland zwingend erforderlich- und Zusatzrauchmelder
- Normalmontage auf der Bandseite, DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- Achse bis 14 mm stufenlos höhenverstellbar
- Öffnungswinkel bis 170°
- Schließkraft stufenlos einstellbar
- Thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeiten
- Wirkungsbereich von Endschlag justierbar
- Standardfarben: Silber EV1, weiß ähnlich RAL9016, Edelstahl-Design
- Sonderfarben auf Anfrage

Hinweis

- Daten für Türschließer siehe DC700G-FM

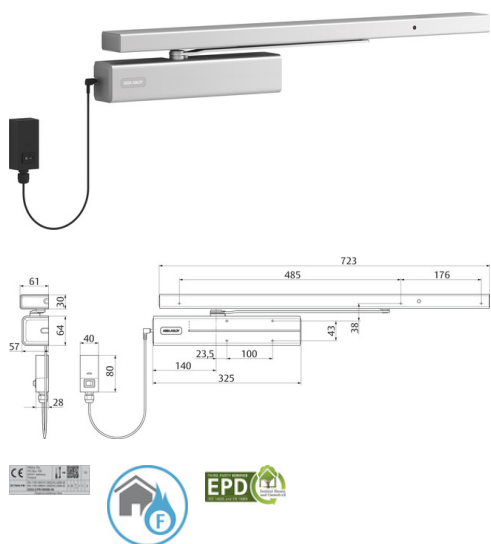
Passendes Zubehör

- Montageplatte A132Für Gleitschiene G-S/G-FMS, silber EV1 DCA132-----EV1-
- Öffnungsdämpfer A188Öffnungsdämpfer A188 DCA188-----
- Deckenrauchschalter RZ101ORS142 mit Sockel; weiß DCRZ101----9010
- Unterbrechertaster 1317-10Mit rotem Betätigungsfeld; Beschriftung "Tür schließen"; Unterputz 1317-10-----00
- Unterbrechertaster 1316-10Mit rotem Betätigungsfeld; Beschriftung "Tür schließen"; Aufputz 1316-10-----00

Technische Daten

Stromaufnahme	ca. 100mA
Erforderliche Stromversorgung	230 V Netzspannung
Einschaltdauer	100%
Schutzart	IP20
Für Feuerschutztüren geeignet	Ja
Max. Türöffnungswinkel	Ca. 170°
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung als Feststallanlage	Z-6.500-2364
Länge	723 mm
Höhe	30 mm
Tiefe	61 mm
Farbe	Silber EV1
Nettogewicht	1,4 kg

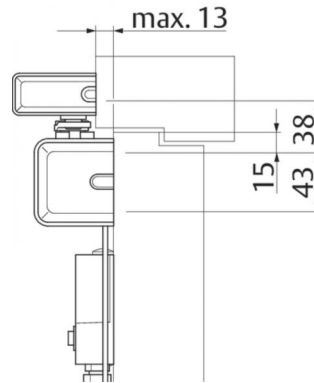
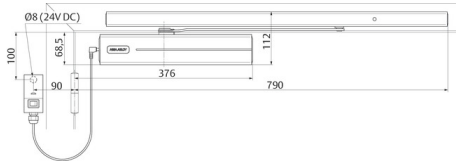
Artikelnummer	DCG-10-50-DEV1-
EAN-Nummer	4042203690684



Free-Motion® Türschließer mit Cam-Motion® Technologie, Freilauffunktion und integriertem Rauchschalter

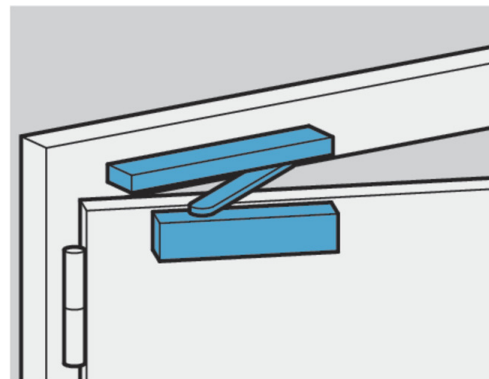
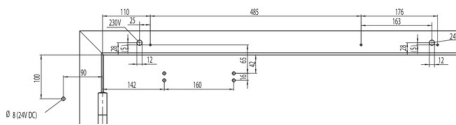
Einbaudetails

Platzbedarf an Türen bei Normalmontage Bandseite



DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich

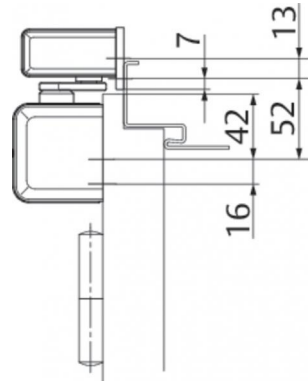
Anschlagmaße mit Montageplatte Bandseite



Nach DIN EN 1154, Beiblatt 1 oder für Türen, bei denen die Direktbefestigung nicht möglich ist.
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich

Free-Motion® Türschließer mit Cam-Motion® Technologie, Freilauffunktion und integriertem Rauchschalter

Montageplatte A132



Für Gleitschiene G-FMS.

Öffnungsdämpfer A188

Öffnungsdämpfung zum mechanischen Schutz von Gleitschiene und Schließerkörper, sowie angrenzender Wände. Einfache Bestückung der Gleitschiene, ersetzt jedoch nicht den Türstopper.

Handauslösetaster uP 1317-10

Unterputz-Unterbrechertaster mit roter Bestätigungswippe und Aufdruck „Tür schließen“. Zur Steuerung von Ruhestromelementen (Ruhestromtüröffner, Haftmagneten, etc.) sowie als Handauslösetaster/Handsteuerung von Feststellanlagen. Schaltelement Wechselkontakt.

Handauslösetaster aP 1316-10

Aufputz-Unterbrechertaster mit roter Bestätigungswippe und Aufdruck „Tür schließen“. Zur Steuerung von Ruhestromelementen (Ruhestromtöffner, Haftmagneten, etc.) sowie als Handauslösetaster/Handsteuerung von Feststellanlagen. Schaltelement Wechselkontakt.

Hinweis

Gemäß den Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungen des DIBt ist bei Feststellanlagen mit Freilauftürschließern ein Handauslösetaster in Deutschland zwingend erforderlich.

Anschlussplan

