

Free-Motion® Türschließer System für 2-flügelige Türen mit Freilauffunktion am Gangflügel ab einem Türöffnungswinkel von 1°, Cam-Motion® Türschließer (DC700) am Standflügel

Free-Motion® Türschließer System für 2-flügelige Türen mit Freilauffunktion am Gangflügel ab einem Türöffnungswinkel von 1°, Cam-Motion® Türschließer (DC700) am Standflügel

Produktbeschreibung

- Free-Motion® Türschließer System für 2-flügelige Türen mit Freilauffunktion am Gangflügel ab einem Türöffnungswinkel von 1°, Cam-Motion® Türschließer (DC700) am Standflügel und Gleitschiene mit integrierter Schließfolgeregelung und Rauchschalter
- DIBt Zulassung als Feststellanlage Z-6.5-2166
- Geprüft nach EN 1155/1158
- mechanische Schließfolgeregelung in der durchgehenden Gleitschiene
- Erfüllt barrierefreie Gebäudeanforderungen (DIN 18040 / CEN TR 15894)
- Rauchschalter mit Verschmutzungsanzeige und Alarmschwellennachführung
- Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN SPEC 1104, CEN/TR 15894 und DIN 18040)
- Geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren mit einem Bandabstand von 1400 – 2500 mm (3200 mm)

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
- Gangflügel bleibt frei beweglich und wird nur im Brandfall durch den integrierten Rauchschalter mit dem Abschalten der Versorgungsspannung automatisch geschlossen, der Standflügel ist selbstschließend und schließt automatisch nach jedem Öffnungsvorgang
- Integrierte Schließfolgeregelung für folgerichtiges Schließen der Tür in allen Betriebsarten
- Optischer Rauchschalter nach dem Streulichtprinzip, Statusanzeige durch LED: Betrieb, Alarm, Störung
- Anschlussmöglichkeit für Handauslösetaster – gemäß der DIBt-Zulassung in Deutschland zwingend erforderlich- und Zusatzrauchmelder
- Gleitschiene 2 mm höhenverstellbar für Toleranzausgleich
- Öffnungswinkel bis 170°
- Achse bis 14 mm stufenlos höhenverstellbar
- Schließkraft stufenlos einstellbar
- thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeiten
- Wirkungsbereich von Endschlag justierbar
- Standardfarben: Silber EV1, Weiß ähnlich RAL9016, Edelstahl-Design
- Sonderfarben auf Anfrage

Hinweis

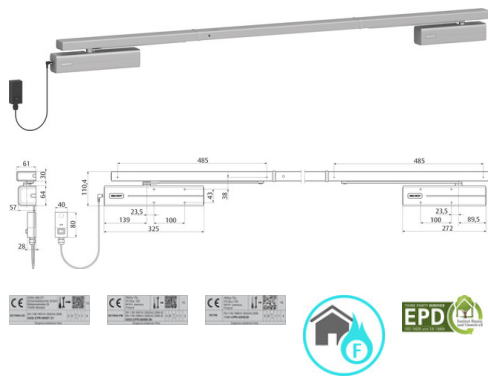
- Gleitschiene G-CO-FMS
- Daten für Türschließer siehe DC700G-FM

Passendes Zubehör

- Montageplatte A159Für Gleitschiene G-CO-(FM)S, Türbreite bis 3200 mm, silber EV1 DCA159-----EV1-
- Rauchschalter RZ101ORS 142 mit Sockel; weiß, ähnlich RAL9019 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
- Öffnungsdämpfer A188Öffnungsdämpfer A188 DCA188-----

Vorteile im Überblick

Kundensegment	Vorteil
Planer	Großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren Modernes Design Feststellpunkt überfahrbar Mechanische Schließfolgeregelung für höchste Funktionssicherheit Harmonisches Erscheinungsbild durch voll in die Gleitschiene integrierten Rauchschalter Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)
Verarbeiter	Ein Bohrbild Einfache, schnelle Montage und Justierung DIN links und DIN rechts für die Normalmontage an der Bandseite geeignet Anpassung an nahezu alle Tür- und Zargensituationen möglich Hohe Funktionssicherheit und Lebensdauer der Schließfolgeregelung für Türen bis 1400 mm Türflügelbreite vormontierte Baugruppen für schnelle Montage
Handel	Geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm



DC700G- CO- FMS

Free-Motion® Türschließer System für 2-flügelige Türen mit Freilauffunktion am Gangflügel ab einem Türöffnungswinkel von 1°, Cam-Motion® Türschließer (DC700) am Standflügel

Anwender	Automatische Alarmrückstellung Statusanzeige durch LED: Betrieb, Alarm, Störung Hoher Begehkomfort durch kontrolliertes, folgerichtiges Schließen der Tür Freilauffunktion ab einem Türöffnungswinkel $\geq 0^\circ$. Leichtes Öffnen von Türen ohne den Widerstand des Türschließers im Bereich des vorbeugenden Brandschutzes
----------	--

Technische Daten

Stromaufnahme	ca. 100mA
Für Feuerschutztüren geeignet	Ja
Erforderliche Stromversorgung	230 V Netzspannung
Einschaltdauer	100% ED
Schutzart	IP 20
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung als Feststellanlage	Z-6.500-2364
Geprüft nach	DIN EN 1158
Länge	Je nach Bandabstand
Höhe	30 mm
Tiefe	61 mm
CE-Zeichen für Bauprodukte	Ja
Farbe	Silber EV1

Artikelnummer	DCG-21-50-D35--
---------------	-----------------