



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

Produktbeschreibung

- Free-Motion® Türschließer mit Freilauffunktion ab einem Türöffnungswinkel 0° und Rauchschalter für 1-flügelige Türen
- DIBt-Zulassung als Feststellanlage 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

Leistungsmerkmale DC700G-FMS

- 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
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag stufenlos von vorne einstellbar
- 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-FMS
- Daten für Free-Motion® Türschließer siehe DC700G-FM

Passendes Zubehör

- Montageplatte A132 Für Gleitschiene G-S/G-FMS, Sonderfarbe DCA132-----XXXX
- Öffnungsdämpfer A188 Für Gleitschienen G-E/G-S/G-CO(-X)/G-FM(X) DCA188-----
- Unterbrechertaster 1317-10 Mit rotem Betätigungsfeld; Beschriftung "Tür schließen"; Unterputz 1317-10-----00
- Unterbrechertaster 1316-10 Mit rotem Betätigungsfeld; Beschriftung "Tür schließen"; Aufputz 1316-10-----00

Technische Daten

Stromaufnahme	ca. 100mA
Erforderliche Stromversorgung	230 V Netzspannung
Einschaltdauer	100%
Schutzart	IP20
Länge	724 mm
Höhe	30 mm
Tiefe	61 mm
Für Feuerschutztüren geeignet	Ja
Max. Türöffnungswinkel	ca. 170°
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung als Feststellanlage	Z-6.5-2166
Farbe	Sonderfarbe
Nettogewicht	1,4 kg
Artikelnummer	DCG-10-50--XXXX