

Free-Motion® Türschließer mit Cam-Motion® Technologie und Freilauffunktion

Free-Motion® Türschließer mit Cam-Motion® Technologie und Freilauffunktion

**Produktbeschreibung**

- Free-Motion® Türschließer mit Freilauffunktion ab einem Türöffnungswinkel von 1° und höhenverstellbarer Gleitschiene
- DIBt geprüft als Feststallanlage mit verschiedenen Rauchmeldesystemen
- Geprüft nach DIN EN 1155/1154, Größe 3-6
- Geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren
- Für Anschlagtüren bis 1400 mm Breite
- Varianten für Normal- und Kopfmontage auf der Bandseite
- Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)

**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 Bedarfsfall oder Stromausfall, mit dem Abschalten der Versorgungsspannung automatisch geschlossen
- Normalmontage und Kopfmontage 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

**Passendes Zubehör**

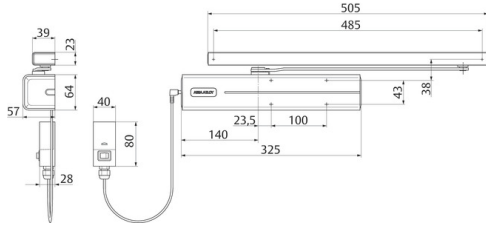
- Freilauf-Gleitschiene G795Silber EV1 DCG795----DEV1-
- Montageplatte A130Für Gleitschiene G193, G195 und G795, silber EV1 DCA130----EV1-
- Öffnungsdämpfer A153Für Gleitschienen G193/G195/G795/G893 DCA153-----
- Unterbrechertaster 1317-10Mit rotem Betätigungsfeld; Beschriftung "Tür schließen"; Unterputz 1317-10-----00
- Unterbrechertaster 1316-10Mit rotem Betätigungsfeld; Beschriftung "Tür schließen"; Aufputz 1316-10-----00
- Prüfbuch D00407Rettungswegtechnik D00407
- Kennzeichnungsschild 2.1502Für Feststallanlagen; Beschriftung "Periodische Überwachung" 2.1502-00040000
- Kennzeichnungsschild 2.1502Für Feststallanlagen; Beschriftung "Abnahmeprüfung" 2.1502-00560500

**Vorteile im Überblick**

Kundensegment	Vorteil
Planer	Großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren Modernes Design Kompakte Bauform Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894) gleiches Design und Abmaße mit und ohne Montageplatte umfangreiche Funktionen, serienmäßig und optional für Türen bis 1400 mm Türflügelbreite
Verarbeiter	Ein Bohrbild Anpassung an nahezu alle Tür- und Zargensituationen möglich Einfache, schnelle Montage Mit wenigen Handgriffen einzustellen DIN links und DIN rechts für Normal- und Kopfmontage an Bandseite geeignet Kabelzuführung an Anschlussbox uP oder aP möglich für Türen bis 1400 mm Türflügelbreite
Handel	Geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm Abgestimmtes, systemübergreifendes Zubehör
Anwender	Freilauffunktion ab einem Türöffnungswinkel 0°. Leichtes Öffnen von Türen ohne den Widerstand des Türschließers im Bereich des vorbeugenden Brandschutzes Leichte Türbegehung durch stark abfallenden Momentenverlauf Durch thermodynamische Ventile weitgehend unabhängig von Temperaturschwankungen

**Technische Daten**

Stromaufnahme ca. 90 mA



Schließkraft	EN 3-6
Farbe	Silber EV1
Türbreite bis	1400 mm
Für Feuerschutztüren geeignet	Ja
DIN-Richtung	DIN links / DIN rechts
Montageart	Ja, mit Anschlussbox
Kopfmontage Bandgegenseite	Ja
Schließgeschwindigkeit	stufenlos 170°-10°
Endschlag	Stufenlos 10°-0°
Max. Türöffnungswinkel	ca. 170° - mechanisch begrenzen
Erforderliche Stromversorgung	24 V DC
Einschaltdauer	100%
Schutzart	IP 43
Geprüft nach	DIN EN 1155 / 1154
CE-Zeichen für Bauprodukte	Ja
Länge	325 mm
Höhe	64 mm
Tiefe	57 mm
Nettogewicht	3,6 kg
<a href="#">Artikelnummer</a>	DC700FMB--DEV1-
<a href="#">EAN-Nummer</a>	6438352048090