

Produktdatenblatt

Boxer E-ISM



Integriertes Türschließersystem für zweiflügelige Türen mit
Schließfolgeregelung und elektrischer Feststellung



ANWENDUNGSBEREICHE

- Feuer- und Rauchschutztüren, Eignungsnachweis mit der Tür erforderlich
- Zweiflügelige Anschlagtüren
- Symmetrische und asymmetrische Türteilung möglich
- Anschlagtüren bis 2800 mm Bandabstand und 1400 mm Flügelbreite, für Türgewichte bis 180 kg
- Minimaler Bandabstand 1300 mm, minimale Breite des Standflügels 540 mm
- Für Türblattstärken ab 40 mm
- Integrierte Montage

PRODUKTMERKMALE

- System aus zwei Boxer Türschließern und E-ISM Gleitschiene
- Stufenlos einstellbare Schließkraft von EN2-4 oder EN3-6
- Für rechts und links angeschlagene Türen ohne Umstellung verwendbar
- Türschließer ist in Türblatt und Zarge eingelassen und erfüllt höchste Designansprüche
- Schließfolgeregelung hält den Gangflügel in Warteposition bis der Standflügel geschlossen ist
- Elektrische Feststellung in der Gleitschiene mit Feststellbereich 80°-120°
- Haltekraft der Feststellung ist stufenlos einstellbar
- Rauchschalterzentrale anschließbar, deren Signal im Brandfall die Tür selbstständig schließen lässt
- Integrierte Öffnungsdämpfung, bremst stark aufgeworfene Türen ab
- Hydraulischer Endschlag, der die Tür kurz vor Geschlossenlage beschleunigt
- Schließgeschwindigkeit kann individuell angepasst werden
- Alle Funktionen sind im eingebauten Zustand einstellbar

TECHNISCHE DATEN

Verkaufsname	Boxer E-ISM
Schließkraft nach EN 1154	EN 2 - 6
Barrierefrei nach DIN 18040 bis Flügelbreite (max.) in mm	1400 mm
Flügelbreite (max.)	1400 mm
Flügelgewicht (max.)	180 kg
Montageart	Verdecktliegend
Öffnungswinkel (max.)	120 °
Minimaler Bandabstand	1300 mm
Minimale Standflügelbreite	540 mm
Eignung Brandschutztüren	Ja
Schließkraft einstellbar	Ja, stufenlos



Schließgeschwindigkeit einstellbar	Ja
Endschlag einstellbar	Ja, über Ventil
Öffnungsdämpfung integriert	Ja, hydraulisch einstellbar
Position Schließkraftverstellung	Oben
Feststellung	Elektrisch
Feststellung am Gangflügel / Standflügel	Ja / Ja
Rauchscharter integriert	Nein
Schließfolgeregelung integriert	Ja

BESTEHT AUS

SCHLISSKÖRPER BOXER 2-4

Grundkörper für integrierte Türschließer EN 2-4 mit Öffnungsdämpfung



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Schließkraft nach EN 1154	Achsverlängerung	Abmessungen
GEZE Boxer 2-4 Schließer	Größe EN2-4 mit Öffnungsdämpfung (ohne Gleitschiene) Flügelbreite bis 1100 mm, Türblattstärke mind. 40 mm	101759	EN 2 - 4	4 mm	286 x 32 x 45 mm
GEZE Boxer 2-4 Schließer	Größe EN2-4 mit Öffnungsdämpfung (ohne Gleitschiene) Flügelbreite bis 1100 mm, Türblattstärke mind. 40 mm	099728	EN 2 - 4		286 x 32 x 45 mm

SCHLISSKÖRPER BOXER 2-4 2V

Grundkörper für integrierte Türschließer EN 2-4 mit Öffnungsdämpfung und Endschlagventil



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Schließkraft nach EN 1154	Achsverlängerung	Abmessungen
GEZE Boxer 2-4 2V Schließer	Größe EN2-4 mit Öffnungsdämpfung und unabhängigem Endschlagventil (auch Endbremse möglich, ohne Gleitschiene) Flügelbreite bis 1100 mm, Türblattstärke mind. 40 mm	134494	EN 2 - 4	8 mm	286 x 32 x 45 mm
GEZE Boxer 2-4 2V Schließer	Größe EN2-4 mit Öffnungsdämpfung und unabhängigem Endschlagventil (auch Endbremse möglich, ohne Gleitschiene) Flügelbreite bis 1100 mm, Türblattstärke mind. 40 mm	134448	EN 2 - 4		286 x 32 x 45 mm
GEZE Boxer 2-4 2V Schließer	Größe EN2-4 mit Öffnungsdämpfung und unabhängigem Endschlagventil (auch Endbremse möglich, ohne Gleitschiene) Flügelbreite bis 1100 mm, Türblattstärke mind. 40 mm	134493	EN 2 - 4	4 mm	286 x 32 x 45 mm

SCHLISSKÖRPER BOXER 3-6

Grundkörper für integrierte Türschließer EN 3-6 mit Öffnungsdämpfung



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Schließkraft nach EN 1154	Achsverlängerung	Abmessungen
GEZE Boxer 3-6 Schließer	Größe EN 3-6 mit Öffnungsdämpfung (ohne Gleitschiene) Flügelbreite bis 1400 mm, Türblattstärke mind. 50 mm	101761	EN 3 - 6	4 mm	293 x 40 x 54 mm
GEZE Boxer 3-6 Schließer	Größe EN 3-6 mit Öffnungsdämpfung (ohne Gleitschiene) Flügelbreite bis 1400 mm, Türblattstärke mind. 50 mm	099735	EN 3 - 6		293 x 40 x 54 mm
GEZE Boxer 3-6 Schließer	Größe EN 3-6 mit Öffnungsdämpfung (ohne Gleitschiene) Flügelbreite bis 1400 mm, Türblattstärke mind. 50 mm	101762	EN 3 - 6	8 mm	293 x 40 x 54 mm

E-ISM-GLEITSCHIENE BOXER

Mit Schließfolgeregelung, beidseitiger elektrischer Feststellung und Hebeln



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Abmessungen	Farbe	Feststellpunkt min.
E-ISM-Gleitschiene Boxer	mit integrierter Schließfolgeregelung, beidseitiger elektrischer Feststellung und Hebeln	114142		silberfarbig	80 °

ZUBEHÖR

CB FLEX

Mitnehmerklappe für ein sicheres Schließen zweiflügeliger Brandschutztüren



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe
GEZE CB flex *	zum Einsatz an allen 2-flügeligen überfälzten Türen. Stufenlose, verdeckt liegende Längeneinstellung bis 210 mm Flügelüberstand, Klappmechanik nicht sichtbar, Profil bei Bedarf auch kürzbar, mit Befestigungsmaterial	182652	weiß RAL 9016
GEZE CB flex	zum Einsatz an allen 2-flügeligen überfälzten Türen. Stufenlose, verdeckt liegende Längeneinstellung bis 210 mm Flügelüberstand, Klappmechanik nicht sichtbar, Profil bei Bedarf auch kürzbar, mit Befestigungsmaterial	153602	silberfarbig



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe
GEZE CB flex	zum Einsatz an allen 2-flügeligen überfälzten Türen. Stufenlose, verdeckt liegende Längeneinstellung bis 210 mm Flügelüberstand, Klappmechanik nicht sichtbar, Profil bei Bedarf auch kürzbar, mit Befestigungsmaterial	153728	nach RAL

GC 152 *

Rauchmelder für GEZE Feststellanlagen



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Versorgungsspannung	Montageart
GEZE Rauchmelder GC 152 *	Komplett mit Sockel, 24 V DC, 20 mA, geprüft nach EN54-7, allgemein bauaufsichtlich zugelassen zur Verwendung mit allen GEZE Feststellanlagen FA GC 150, integrierte Leitungsüberwachung, DIN EN 14637 konform	139850	weiß RAL 9010	24 V DC	Decke

GC 153 *

Temperaturmelder für GEZE Feststellanlagen



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Versorgungsspannung	Montageart
GEZE Temperaturmelder GC 153 *	Komplett mit Sockel, 24 V DC, 20 mA, geprüft nach EN54-5, allgemein bauaufsichtlich zugelassen zur Verwendung mit allen GEZE Feststellanlagen FA GC 150, integrierte Leitungsüberwachung, DIN EN 14637 konform	139881	weiß	24 V DC	Decke



AS 500

Handauslösetaster zur manuellen Auslösung von elektrisch steuerbaren Feststellvorrichtungen



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Betriebsspannung
Unterbrechertaster AS 500	zur manuellen Auslösung von elektrisch steuerbaren Feststellvorrichtungen inklusive Abschlusswiderstand zur Leitungsüberwachung	116266	alpinweiß/rot	80 x 80 x 9 mm	24 V DC
Unterbrechertaster AS 500, Glas	zur manuellen Auslösung von elektrisch steuerbaren Feststellvorrichtungen inklusive Abschlusswiderstand zur Leitungsüberwachung, Glasscheibe und 5 wechselbaren Beschriftungen	120880	alpinweiß/rot	80 x 80 x 21 mm	24 V DC

RSZ 7 *

Ausfahrbare Rauchschalterzentrale für alle GEZE Feststellvorrichtungen

GEZE

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Versorgungsspannung
Rauchschalterzentrale RSZ 7 *	Rauchschalterzentrale für alle GEZE Feststellvorrichtungen	185231	nach RAL	230 V
Rauchschalterzentrale RSZ 7 *	Rauchschalterzentrale für alle GEZE Feststellvorrichtungen	184196	Edelstahl ähnlich	230 V
Rauchschalterzentrale RSZ 7 *	Rauchschalterzentrale für alle GEZE Feststellvorrichtungen	181025	silberfarbig	230 V
Rauchschalterzentrale RSZ 7 *	Rauchschalterzentrale für alle GEZE Feststellvorrichtungen	184195	weiß RAL 9016	230 V

FLEXIBLE ÖFFNUNGSBEGRENZUNG

Für E- und R-Gleitschienen, 1- und 2-flügelig



Boxer E-ISM



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.
Flexible Öffnungsbegrenzung	für Gleitschiene 1-flügelig: TS 5000 E-/R-/RFS-(Blattmontage), Boxer E; 2-flügelig: sämtliche E-/R-/ISM-Varianten TS 5000 (inkl. VPK) und Boxer	145311

* Die oben gekennzeichneten Produkte können je nach Land in Form, Typ, Eigenschaften, Funktion oder Verfügbarkeit variieren. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren GEZE Ansprechpartner.