

Karta katalogowa

Boxer E-ISM



Zintegrowany samozamykacz do drzwi dwuskrzydłowych z regulacją kolejności zamykania, z podtrzymywaną elektrycznie funkcją swobodnego ramienia

ZAKRESY STOSOWANIA

- Drzwi przeciwpożarowe i przeciwdymowe, wymagane świadectwo kwalifikacji z drzwiami
- Dwuskrzydłowe drzwi przymykowe
- Możliwy symetryczny i asymetryczny podział drzwi
- Drzwi przymykowe z odstępem zawiasów do 2800 mm i szerokością skrzydła do 1400 mm, do drzwi o ciężarze do 180 kg
- Minimalny odstęp zawiasów 1300 mm, minimalna szerokość skrzydła biernego 540 mm
- Do grubości skrzydła drzwiowego od 40 mm
- Montaż zintegrowany

CECHY PRODUKTU

- System złożony z dwóch samozamykaczy Boxer i szyny ślizgowej E-ISM
- Bezstopniowa regulacja siły zamykania EN2-4 lub EN3-6
- Możliwość stosowania na drzwiach prawych i lewych bez konieczności przestawiania
- Samozamykacz jest wpuszczony w skrzydło drzwi i ościeżnicę, spełnia najwyższe wymagania stylistyczne
- Regulacja kolejności zamykania utrzymuje skrzydło czynne w położeniu oczekiwania, aż skrzydło bierne zostanie zamknięte
- Elektryczne podtrzymanie położenia otwarcia w szynie ślizgowej z zakresem podtrzymania otwarcia 80°-120°
- Siła trzymająca funkcji podtrzymania otwarcia z regulacją bezstopniową
- Podłączana centrala z wyłącznikiem dymowym, której sygnał w razie pożaru powoduje samoczynne zamknięcie drzwi
- Zintegrowane tłumienie otwierania, wyhamowuje drzwi otwierane z dużą siłą
- Hydrauliczna regulacja końcowej fazy zamykania, która przyspiesza drzwi tuż przed położeniem zamkniętym
- Prędkość zamykania można dostosować indywidualnie
- Wszystkie funkcje ustawiane w stanie zamontowanym

DANE TECHNICZNE

Nazwa handlowa	Boxer E-ISM
Bez barier wg DIN 18040 do szerokości skrzydeł (maks.) w mm	1400 mm
Szerokość skrzydła (maks.)	1400 mm
Masa skrzydła (maks.)	180 kg
Rodzaj montażu	Montaż zakryty
Kąt otwarcia (maks.)	120 °
Minimalny odstęp zawiasów	1300 mm

Minimalna szerokość skrzydła biernego	540 mm
Przystosowanie drzwi przeciwpożarowych	Tak
Regulowana siła zamykania	Tak, bezstopniowo
Regulacja prędkości zamykania	Tak
Regulowana końcowa faza zamykania	Tak, przez zawór
Tłumienie otwierania zintegrowane	Tak, regulacja hydrauliczna
Pozycja ustawienia siły zamykania	Na górze
Położenie zablockowane	Elektryczne
Położenie zablockowane na skrzydle czynnym / biernym	Tak / Tak
Wyłącznik dymowy zintegrowany	Nie
Regulacja kolejności zamykania zintegrowana	Tak

SKŁADA SIĘ Z**KORPUS ZAMYKAJĄCY BOXER 2-4**

Korpus podstawowy do samozamykaczy zintegrowanych EN 2-4 z tłumieniem otwierania



Nazwa	Opis	Nr ident.	Przedłużenie osi	Wymiary	Kolor
Samozamykacz GEZE Boxer 2-4	Siła zamykania EN2-4 z tłumieniem otwierania (bez szyny ślizgowej) szerokość skrzydła do 1100 mm, grubość skrzydła drzwiowego min. 40 mm	101759	4 mm	286 x 32 x 45 mm	kolor srebrny
Samozamykacz GEZE Boxer 2-4	Siła zamykania EN2-4 z tłumieniem otwierania (bez szyny ślizgowej) szerokość skrzydła do 1100 mm, grubość skrzydła drzwiowego min. 40 mm	099728		286 x 32 x 45 mm	kolor srebrny

KORPUS ZAMYKAJĄCY BOXER 2-4 2V

Korpus podstawowy do samozamykaczy zintegrowanych EN 2-4 z tłumieniem otwierania i zaworem regulacji końcowej fazy zamykania



Nazwa	Opis	Nr ident.	Przedłużenie osi	Wymiary	Kolor
Samozamykacz GEZE Boxer 2-4 2V	Siła zamykania EN2-4 z tłumieniem otwierania i niezależnym zaworem regulacji końcowej fazy zamykania (możliwa również funkcja wyhamowania, bez szyny ślizgowej) Szerokość skrzydła do 1100 mm, grubość skrzydła drzwiowego min. 40 mm	134494	8 mm	286 x 32 x 45 mm	kolor srebrny

Nazwa	Opis	Nr ident.	Przedłużenie osi	Wymiary	Kolor
Samozamykacz GEZE Boxer 2-4 2V	Siła zamykania EN2-4 z tłumieniem otwierania i niezależnym zaworem regulacji końcowej fazy zamykania (możliwa również funkcja wyhamowania, bez szyny ślizgowej) Szerokość skrzydła do 1100 mm, grubość skrzydła drzwiowego min. 40 mm	134448		286 x 32 x 45 mm	kolor srebrny
Samozamykacz GEZE Boxer 2-4 2V	Siła zamykania EN2-4 z tłumieniem otwierania i niezależnym zaworem regulacji końcowej fazy zamykania (możliwa również funkcja wyhamowania, bez szyny ślizgowej) Szerokość skrzydła do 1100 mm, grubość skrzydła drzwiowego min. 40 mm	134493	4 mm	286 x 32 x 45 mm	kolor srebrny

KORPUS ZAMYKAJĄCY BOXER 3-6

Korpus podstawowy do zintegrowanych samozamykaczy EN 3-6 z tłumieniem otwierania



Nazwa	Opis	Nr ident.	Przedłużenie osi	Wymiary	Kolor
Samozamykacz GEZE Boxer 3-6	Siła zamykania EN 3-6 z tłumieniem otwierania (bez szyny ślizgowej) / Szerokość skrzydła do 1400 mm, grubość skrzydła drzwiowego min. 50 mm	101761	4 mm	293 x 40 x 54 mm	kolor srebrny
Samozamykacz GEZE Boxer 3-6	Siła zamykania EN 3-6 z tłumieniem otwierania (bez szyny ślizgowej) / Szerokość skrzydła do 1400 mm, grubość skrzydła drzwiowego min. 50 mm	099735		293 x 40 x 54 mm	kolor srebrny
Samozamykacz GEZE Boxer 3-6	Siła zamykania EN 3-6 z tłumieniem otwierania (bez szyny ślizgowej) / Szerokość skrzydła do 1400 mm, grubość skrzydła drzwiowego min. 50 mm	101762	8 mm	293 x 40 x 54 mm	kolor srebrny

SZYNA ŚLIZGOWA E-ISM BOXER

Z regulacją kolejności zamykania, obustronną elektryczną blokadą położenia otwarcia i dźwigniami



Nazwa	Opis	Nr ident.	Wymiary	Kolor	Punkt zablokowania maks.
Szyna ślizgowa E-ISM Boxer	ze zintegrowanym mechanizmem kolejności zamykania, obustronną elektryczną blokadą położenia otwarcia i dźwigniami	114142		kolor srebrny	120 °

AKCESORIA

CB FLEX

Zabierak skrzydła do bezpiecznego zamykania dwuskrzydłowych drzwi przeciwpożarowych



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor
GEZE CB flex *	do zastosowania we wszystkich dwuskrzydłowych drzwiach przylgowych Płynna, zasłonięta regulacja długości nadmiaru skrzydła do 210 mm, mechanizm składany niewidoczny, profil skracany w razie potrzeby, z materiałem użytym do montażu	182652	biały RAL 9016
GEZE CB flex	do zastosowania we wszystkich dwuskrzydłowych drzwiach przylgowych Płynna, zasłonięta regulacja długości nadmiaru skrzydła do 210 mm, mechanizm składany niewidoczny, profil skracany w razie potrzeby, z materiałem użytym do montażu	153602	kolor srebrny
GEZE CB flex	do zastosowania we wszystkich dwuskrzydłowych drzwiach przylgowych Płynna, zasłonięta regulacja długości nadmiaru skrzydła do 210 mm, mechanizm składany niewidoczny, profil skracany w razie potrzeby, z materiałem użytym do montażu	153728	wg RAL

GC 152 *

Czujka dymu do mechanizmów podtrzymania położenia otwarcia GEZE



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Napięcie zasilania	Rodzaj montażu
Czujka dymu GEZE GC 152 *	Komplet z cokołem, 24 V DC, 20 mA, sprawdzony na podstawie EN54-7, ogólne dopuszczenie nadzoru budowlanego z dopuszczeniem do użycia ze wszystkimi mechanizmami podtrzymania położenia otwarcia GEZE FA GC 150, zintegrowana kontrola przewodów, zgodność DIN EN 14637	139850	biały RAL 9010	24 V DC	Sufit

GC 153 *

Czujnik temperatury do mechanizmów podtrzymania położenia otwarcia GEZE



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Napięcie zasilania	Rodzaj montażu
Czujka ciepła GEZE GC 153 *	Komplet z cokołem, 24 V DC, 20 mA, sprawdzony na podstawie EN54-5, ogólne dopuszczenie nadzoru budowlanego z dopuszczeniem do użycia ze wszystkimi mechanizmami podtrzymania położenia otwarcia GEZE FA GC 150, zintegrowana kontrola przewodów, zgodność DIN EN 14637	139881	biały	24 V DC	Sufit

AS 500

Przycisk zwalniający do ręcznego załączania sterowanych elektrycznie urządzeń podtrzymujących otwarcie



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Napięcie robocze
Przycisk zwalniający AS 500	do ręcznego załączania sterowanych elektrycznie urządzeń podtrzymujących otwarcie z opornikiem terminującym do kontroli linii	116266	biały alpejski / czerwony	80 x 80 x 9 mm	24 V DC
Przycisk zwalniający AS 500, szkło	do ręcznego załączania sterowanych elektrycznie urządzeń podtrzymujących otwarcie z opornikiem terminującym do kontroli linii, szyba i 5 wymiennych napisów	120880	biały alpejski / czerwony	80 x 80 x 21 mm	24 V DC

RSZ 7 *

Wysuwana centrala z wyłącznikiem dymowym do wszystkich urządzeń podtrzymujących otwarcie GEZE

GEZE

Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Napięcie zasilania
Centrala z wyłącznikiem dymowym RSZ 7 *	Centrala z wyłącznikiem dymowym do wszystkich urządzeń podtrzymujących otwarcie GEZE	185231	wg RAL	230 V
Centrala z wyłącznikiem dymowym RSZ 7 *	Centrala z wyłącznikiem dymowym do wszystkich urządzeń podtrzymujących otwarcie GEZE	184196	podobne do stali nierdzewnej	230 V
Centrala z wyłącznikiem dymowym RSZ 7 *	Centrala z wyłącznikiem dymowym do wszystkich urządzeń podtrzymujących otwarcie GEZE	181025	kolor srebrny	230 V
Centrala z wyłącznikiem dymowym RSZ 7 *	Centrala z wyłącznikiem dymowym do wszystkich urządzeń podtrzymujących otwarcie GEZE	184195	biały RAL 9016	230 V

NASTAWNY OGRANICZNIK KĄTA OTWARCIA

Do szyn ślizgowych E i R, jedno- i dwuskrzydłowych



Boxer E-ISM

Nazwa	Opis	Nr ident.
Nastawny ogranicznik kąta otwarcia	do szyny ślizgowej jednoskrzydłowej: TS 5000 E-/R-/RFS-(montaż na skrzydle), Boxer E; dwuskrzydłowa: wszystkie warianty E/R/ISM TS 5000 (z VPK) i Boxer	145311

* Produkty oznaczone powyżej mogą różnić się pod względem formy, typu, właściwości, funkcji lub dostępności w zależności od kraju. W przypadku pytań prosimy o kontakt ze swoim partnerem w firmie GEZE.