

Karta katalogowa **TS 5000 R-ISM/S z funkcją swobodnego ramienia ***



System samozamykacza górnego z szyną ślizgową do drzwi dwuskrzydłowych ze zintegrowanym mechanizmem kolejności zamykania, funkcją swobodnego ramienia na skrzydle czynnym, elektrycznym podtrzymaniem położenia otwarcia na skrzydle biernym i zintegrowanym wyłącznikiem dymowym

TS 5000 R-ISM/S z funkcją swobodnego ramienia *



ZAKRESY STOSOWANIA

- Drzwi przeciwpożarowe i dymoszczelne
- Dwuskrzydłowe prawe i lewe drzwi przymykowe
- Możliwy symetryczny i asymetryczny podział drzwi
- Drzwi przymykowe z odstępem zawiasów do 2800 mm i szerokością skrzydła 1400 mm
- Minimalny odstęp zawiasów 1500 mm, minimalna szerokość skrzydła czynnego 875 mm i skrzydła biernego 400 mm
- Mechanizmy podtrzymania położenia otwarcia ze zintegrowanym zespołem podtrzymania otwarcia na skrzydle biernym i zintegrowanym wyłącznikiem dymowym
- Montaż na skrzydle po stronie zawiasowej

CECHY PRODUKTU

- System złożony z TS 5000 E Hy 3-6, TS 5000 i szyny ślizgowej R-ISM/S z funkcją podtrzymania otwarcia na skrzydle biernym
- Skrzydło bierne z TS 5000 z siłą zamykania EN2-6 lub TS 5000 EClint z siłą zamykania EN3-5
- Skrzydło czynne z TS 5000 E Hy (24 V) i regulowaną siłą zamykania EN3-6
- Elektryczne podtrzymanie położenia otwarcia skrzydła biernego następuje w szynie ślizgowej, zakres podtrzymania otwarcia 80°-130°
- Funkcja podtrzymania otwarcia na skrzydle czynnym odbywa się za pomocą samozamykacza z ramieniem swobodnym
- Komfortowa funkcja zatraskowa na skrzydle czynnym do blokady drzwi w maksymalnym kącie otwarcia
- Napięcie robocze 230 V AC
- Regulacja kolejności zamykania utrzymuje skrzydło czynne w położeniu oczekiwania, aż skrzydło bierne zostanie zamknięte
- Zintegrowana centrala z wyłącznikiem dymowym, której sygnał w razie pożaru samoczynnie zamyka drzwi
- Wyłącznik dymowy ze wskaźnikiem zanieczyszczenia i adaptacją progu wyzwalania alarmu
- Hydrauliczna regulacja końcowej fazy zamykania, która przyspiesza drzwi tuż przed położeniem zamkniętym
- Prędkość zamykania można dostosować indywidualnie
- Zintegrowane tłumienie otwierania, wyhamowuje drzwi otwierane z dużą siłą
- Optyczny wskaźnik siły zamykania do lekkiego kontrolowania ustawienia
- Wszystkie funkcje regulowane z przodu

TS 5000 R-ISM/S z funkcją swobodnego ramienia *



DANE TECHNICZNE

Nazwa handlowa	TS 5000 R-ISM/S z funkcją swobodnego ramienia *
Bez barier wg DIN 18040 do szerokości skrzydeł (maks.) w mm	1400 mm
Szerokość skrzydła (maks.)	1400 mm
Rodzaj montażu	Montaż na skrzydle po stronie zawiasowej
Kąt otwarcia (maks.)	180 °
Napięcie wejściowe	230 V AC
Częstotliwość napięcia zasilania	50 Hz
Minimalny odstęp zawiasów	1500 mm
Minimalna szerokość skrzydła biernego	400 mm
Przystosowanie drzwi przeciwpożarowych	Tak
Zakres ruchu swobodnego drzwi	85 ° - 160 °
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	Z przodu
Wskaźnik optyczny siły zamykania	Tak
Położenie zablokowane	Elektryczne
Położenie zablokowane na skrzydle czynnym / biernym	Tak / Tak
Zakres podtrzymania otwarcia	80 ° - 130 °
Wyłącznik dymowy zintegrowany	Tak
Regulacja kolejności zamykania zintegrowana	Tak

SKŁADA SIĘ Z

SZYNA ŚLIZGOWA R-ISM/S TS 5000 *

ciągła, ze zintegrowanym mechanizmem kolejności zamykania, elektrycznym podtrzymaniem położenia otwarcia na skrzydle biernym, centralą z wyłącznikiem dymowym i dźwigniami



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Napięcie zasilania	Wymiary
Szyba ślizgowa R-ISM/S TS 5000 *	ciągła, ze zintegrowanym mechanizmem kolejności zamykania, elektrycznym podtrzymaniem położenia otwarcia na skrzydle biernym, centralą z wyłącznikiem dymowym i dźwigniami	160546	wg RAL	230 V	2740 x 55 x 30 mm
Szyba ślizgowa R-ISM/S TS 5000 *	ciągła, ze zintegrowanym mechanizmem kolejności zamykania, elektrycznym podtrzymaniem położenia otwarcia na skrzydle biernym, centralą z wyłącznikiem dymowym i dźwigniami	162089	podobne do stali nierdzewnej	230 V	2740 x 55 x 30 mm

TS 5000 R-ISM/S z funkcją swobodnego ramienia *



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Napięcie zasilania	Wymiary
Szyna ślizgowa R-ISM/S TS 5000 *	ciągła, ze zintegrowanym mechanizmem kolejności zamykania, elektrycznym podtrzymaniem położenia otwarcia na skrzydle biernym, centralą z wyłącznikiem dymowym i dźwigniami	160545	kolor srebrny	230 V	2740 x 55 x 30 mm

KORPUS ZAMYKAJĄCY TS 5000 E HY 3-6

Korpus podstawowy z dźwignią mechanizmu wolnego ramienia do samozamykacza górnego z szyną ślizgową EN 3-6 z elektryczną funkcją rozłączenia i dźwignią mechanizmu wolnego ramienia



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Kierunek zgodny z DIN
Samozamykacz GEZE TS 5000 E Hy 3-6	Siła zamykania EN 3-6, montaż na skrzydle po stronie zawiasowej, z elektryczną funkcją rozłączenia i dźwignią swobodnego ruchu z funkcją zatraskową	162082	podobne do stali nierdzewnej	327 x 46 x 60 mm	w lewo / w prawo
Samozamykacz GEZE TS 5000 E Hy 3-6	Siła zamykania EN 3-6, montaż na skrzydle po stronie zawiasowej, z elektryczną funkcją rozłączenia i dźwignią swobodnego ruchu z funkcją zatraskową	155476	wg RAL	327 x 46 x 60 mm	w lewo / w prawo
Samozamykacz GEZE TS 5000 E Hy 3-6	Siła zamykania EN 3-6, montaż na skrzydle po stronie zawiasowej, z elektryczną funkcją rozłączenia i dźwignią swobodnego ruchu z funkcją zatraskową	160328	biały RAL 9016	327 x 46 x 60 mm	w lewo / w prawo
Samozamykacz GEZE TS 5000 E Hy 3-6	Siła zamykania EN 3-6, montaż na skrzydle po stronie zawiasowej, z elektryczną funkcją rozłączenia i dźwignią swobodnego ruchu z funkcją zatraskową	155475	kolor srebrny	327 x 46 x 60 mm	w lewo / w prawo

KORPUS ZAMYKAJĄCY TS 5000

Korpus podstawowy do samozamykacza górnego z szyną ślizgową EN 2-6 z tłumieniem otwierania



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Kierunek zgodny z DIN
Samozamykacz TS 5000	Rozmiar EN 2-6, z tłumieniem otwierania (bez szyny ślizgowej i dźwigni)	137721	Pokrywa wsuwana ze stali nierdzewnej	287 x 47 x 60 mm	w lewo / w prawo
Samozamykacz TS 5000	Rozmiar EN 2-6, z tłumieniem otwierania (bez szyny ślizgowej i dźwigni)	027333	kolor srebrny	287 x 47 x 60 mm	w lewo / w prawo

TS 5000 R-ISM/S z funkcją swobodnego ramienia *



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Kierunek zgodny z DIN
Samozamykacz TS 5000	Rozmiar EN 2-6, z tłumieniem otwierania (bez szyny ślizgowej i dźwigni)	027335	biały RAL 9016	287 x 47 x 60 mm	w lewo / w prawo
Samozamykacz TS 5000	Rozmiar EN 2-6, z tłumieniem otwierania (bez szyny ślizgowej i dźwigni)	027336	wg RAL	287 x 47 x 60 mm	w lewo / w prawo

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

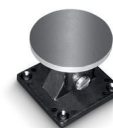
PRZYCISK ZWALNIAJĄCY

Do ręcznego wyzwalania mechanizmów podtrzymania położenia otwarcia



PRZECIWPŁYTA CHWYTKA MAGNETYCZNEGO Z PRZEGUBEM *

Wersja z przegubem nastawnym



TS 5000 R-ISM/S z funkcją swobodnego ramienia *



Nazwa	Opis	Nr ident.	Wymiary
Przeciwpłyta chwytaka magnetycznego GEZE *	Wersja z przegubem nastawnym	115956	55 x 55 x 50 mm

CHWYTAK MAGNETYCZNY DO DRZWI, MONTAŻ NAŚCIENNY 65 MM *

Do montażu naściennego z cokołem 65 mm



Nazwa	Opis	Nr ident.	Wymiary	Rodzaj montażu
Chwytnak magnetyczny do drzwi GEZE *	Montaż naścienny z cokołem 65 mm	155573	70 x 70 x 65 mm	Ściana

CHWYTAK MAGNETYCZNY DO DRZWI, MONTAŻ NAŚCIENNY NADT. *

Do montażu naściennego natynkowego lub montażu podłogowego z akcesoriami i cokołem



Nazwa	Opis	Nr ident.	Wymiary	Rodzaj montażu
Chwytnak magnetyczny do drzwi GEZE *	Montaż naścienny natynkowy lub montaż podłogowy z akcesoriami cokołu (brak w zakresie dostawy)	155569	110 x 85 x 40 mm	Natynkowy, Podłoga

CHWYTAK MAGNETYCZNY DO DRZWI, MONTAŻ NAŚCIENNY PODT. *

Do montażu naściennego podtynkowego



Nazwa	Opis	Nr ident.	Wymiary	Rodzaj montażu
Chwytnak magnetyczny do drzwi GEZE *	Montaż naścienny podtynkowy	155567	85 x 85 x 30 mm	Podtynkowy

TS 5000 R-ISM/S z funkcją swobodnego ramienia *



MECHANIZM PODTRZYMANIA POŁOŻENIA OTWARCIA

Do szyny ślizgowej ISM



Nazwa	Opis	Nr ident.
Mechanizm podtrzymania położenia otwarcia	do szyny ślizgowej ISM / szyny ślizgowej ISM BG, regulowana siła trzymająca, przejezdna	118437

NASTAWNY OGRANICZNIK KĄTA OTWARCIA

Do szyn ślizgowych E i R, jedno- i dwuskrzydłowych



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

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

TS 5000 R-ISM/S z funkcją swobodnego ramienia *



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

GC 171 *

Moduł radiowy do bezprzewodowego podłączania komponentów radiowych do mechanizmów podtrzymania położenia otwarcia GEZE



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Napięcie zasilania	Wymiary
Moduł radiowy GEZE GC 171 *	do bezprzewodowego podłączania komponentów radiowych (radiowa czujka dymu GC 172; radiowy czujnik temperatury GC 173; radiowy moduł wprowadzania GC 175) do mechanizmów podtrzymania położenia otwarcia GEZE.	163051	antracyt	24 V DC	177 x 30 x 18 mm

GC 175 *

Radiowy moduł wprowadzania do bezprzewodowego podłączania przycisków zwalniających do modułu radiowego GC 171



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Napięcie zasilania	Wymiary
Radiowy moduł wprowadzania GEZE GC 175 *	do bezprzewodowego podłączania przycisków zwalniających do modułu radiowego GEZE GC 171, do zastosowania ze wszystkimi mechanizmami podtrzymania położenia otwarcia GEZE.	163068	czarny	3 V DC	52 x 52 x 32 mm

TS 5000 R-ISM/S z funkcją swobodnego ramienia *



WIRELESS KIT FA GC 170 *

Zestaw złożony z modułu radiowego GC 171 i radiowej sufitowej czujki dymu GC 172



Nazwa	Opis	Nr ident.
GEZE Wireless KIT GC 170 *	Zestaw składający się z: 1 modułu radiowego GC 171 do bezprzewodowej rozbudowy mechanizmów podtrzymania położenia otwarcia GEZE i 2 radiowych sufitowych czujek dymu GC 172	195524

GC 172

Radiowy czujnik dymu do podłączania bezprzewodowego do modułu radiowego GC 171



Nazwa	Opis	Nr ident.	Napięcie zasilania	Wymiary	Rodzaj montażu
Radiowa czujka dymu GC 172	do bezprzewodowego podłączania do mechanizmów podtrzymania położenia otwarcia GEZE, na baterie, z cokołem, sprawdzony wg EN 54-7 i EN 54-25, ogólne zatwierdzenie typu do użycia ze wszystkimi mechanizmami podtrzymania położenia otwarcia GEZE.	195522	3 V DC	110 x 110 x 70 mm	Sufit

GC 173

Radiowy czujnik temperatury do podłączania bezprzewodowego do modułu radiowego GC 171



Nazwa	Opis	Nr ident.	Napięcie zasilania	Wymiary	Rodzaj montażu
Radiowy czujnik temperatury GC 173	do bezprzewodowego podłączania do mechanizmów podtrzymania położenia otwarcia GEZE, na baterie, z cokołem, sprawdzony wg EN 54-7 i EN 54-25, ogólne zatwierdzenie typu do użycia ze wszystkimi mechanizmami podtrzymania położenia otwarcia GEZE.	195523	3 V DC	110 x 110 x 70 mm	Sufit

TS 5000 R-ISM/S z funkcją swobodnego ramienia *



MATERIAŁY MONTAŻOWE

PŁYTA MONTAŻOWA SZYNY ŚLIZGOWEJ *

do szyny ślizgowej R- ISM



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor
Płyta montażowa szyny ślizgowej	do szyny ślizgowej R- ISM	118690	kolor srebrny
Płyta montażowa szyny ślizgowej	do szyny ślizgowej R- ISM	118701	wg RAL

PŁYTA MONTAŻOWA DO SAMOZAMYKACZA

Do TS 5000 i TS 4000 z rozmieszczeniem otworów montażowych wg DIN EN 1154 arkusz dodatkowy 1



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor
Płyta montażowa do samozamykacza	do TS 5000 / TS 4000 z rozmieszczeniem otworów montażowych wg DIN EN 1154 arkusz dodatkowy 1	068627	biały RAL 9016
Płyta montażowa do samozamykacza	do TS 5000 / TS 4000 z rozmieszczeniem otworów montażowych wg DIN EN 1154 arkusz dodatkowy 1	057956	Ocynkowane
Płyta montażowa do samozamykacza	do TS 5000 / TS 4000 z rozmieszczeniem otworów montażowych wg DIN EN 1154 arkusz dodatkowy 1	029176	wg RAL
Płyta montażowa do samozamykacza	do TS 5000 / TS 4000 z rozmieszczeniem otworów montażowych wg DIN EN 1154 arkusz dodatkowy 1	049185	kolor srebrny
Płyta montażowa do samozamykacza	do TS 5000 / TS 4000 z rozmieszczeniem otworów montażowych wg DIN EN 1154 arkusz dodatkowy 1	137725	podobne do stali nierdzewnej
Płyta montażowa do samozamykacza	do TS 5000 / TS 4000 z rozmieszczeniem otworów montażowych wg DIN EN 1154 arkusz dodatkowy 1	052351	ciemny brąz

PŁYTA MONTAŻOWA DO SAMOZAMYKACZA

do TS 5000 EFS/RFS/E-HY/TS 4000 E z rozmieszczeniem otworów montażowych wg DIN EN 1154 arkusz dodatkowy 1



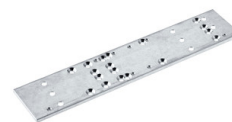
TS 5000 R-ISM/S z funkcją swobodnego ramienia *



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor
Płyta montażowa do samozamykacza	do TS 5000 EFS/RFS/E-HY/TS 4000 E z rozmieszczeniem otworów montażowych wg DIN EN 1154 arkusz dodatkowy 1	059107	kolor srebrny
Płyta montażowa do samozamykacza	do TS 5000 EFS/RFS/E-HY/TS 4000 E z rozmieszczeniem otworów montażowych wg DIN EN 1154 arkusz dodatkowy 1	100044	wg RAL

PŁYTA MONTAŻOWA DO SAMOZAMYKACZA *

Do TS 5000 i TS 4000 z rozmieszczeniem otworów montażowych wg DIN EN 1154 arkusz dodatkowy 1



Nazwa	Opis	Nr ident.
Płyta montażowa *	do TS 5000 / TS 4000 z rozmieszczeniem otworów montażowych wg DIN EN 1154 arkusz dodatkowy 1	083992

* 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.