

Karta katalogowa

Slimdrive EMD-F



Elektromechaniczny napęd drzwi rozwieranych do
jednoskrzydłowych drzwi przeciwpożarowych i dymoszczelnych

ZAKRESY STOSOWANIA

- Drzwi przeciwpożarowe i dymoszczelne
- Mechanizmy podtrzymania położenia otwarcia ze zintegrowaną funkcją podtrzymania otwarcia – należy uwzględnić wymagania obowiązujące w danym kraju
- Jednoskrzydłowe prawe i lewe drzwi przymykowe
- Drzwi przymykowe o szerokości skrzydła do 1400 mm lub ciężarze 230 kg
- Drzwi wewnętrzne i zewnętrzne o dużym nasileniu ruchu
- Montaż na skrzydle i montaż na ramie

CECHY PRODUKTU

- Bezstopniowa regulacja siły zamykania EN 4-6
- Prędkość otwierania i zamykania można dostosowywać indywidualnie
- Mechaniczna końcowa faza zamykania w trybie bezprądowym i elektryczna końcowa faza zamykania w trybie regulacji, która przyspiesza drzwi tuż przed położeniem zamkniętym
- Funkcja trybu niskiej energii, zamykanie i otwieranie drzwi ze zmniejszoną prędkością spełnia najwyższe wymagania bezpieczeństwa
- Funkcja serwo do silnikowego wspomagania podczas ręcznego otwierania drzwi
- System wykrywania przeszkody rozpoznaje przeszkodę przez dotyk i zatrzymuje proces otwierania lub zamykania
- Automatyczne odwracanie rozpoznaje przeszkodę i cofa się do pozycji otwarcia
- Funkcja Push & Go łączy napęd automatyczny po lekkim ręcznym naciśnięciu skrzydła drzwi
- Napęd można stosować z szyną rolkową lub układem dźwigniowo-drażkowym
- Podłączana centrala z wyłącznikiem dymowym, której sygnał w razie pożaru powoduje samoczynne zamknięcie drzwi
- Możliwość dowolnej parametryzacji wejść i wyjść dla różnych funkcji
- Ze zdolnością sieciowania i zintegrowania w automatyce budynku za pomocą otwartego standardu (BACnet)

DANE TECHNICZNE

Nazwa handlowa	Slimdrive EMD-F
Ciężar skrzydła (maks.), drzwi 1-skrzydłowe	230 kg
Szerokość skrzydła (min.- maks.)	750 mm – 1400 mm
Głębokość ościeży (maks.)	400 mm
Przyłga drzwi (maks.)	30 mm
Typ napędu	elektromechaniczna
Kąt otwarcia (maks.)	130 °
Drzwi lewe	Tak
Drzwi prawe	Tak



Montaż górny po stronie przeciwzawiasowej z układem dźwigniowo-drażkowym	Tak
Montaż górny po stronie przeciwzawiasowej z szyną rolkową	Tak
Montaż na ramie po stronie zawiasowej z szyną rolkową	Tak
Montaż na skrzydle po stronie przeciwzawiasowej z szyną rolkową	Nie
Montaż na skrzydle po stronie zawiasowej z szyną rolkową	Tak
Montaż na skrzydle drzwi po stronie zawiasowej z układem dźwigniowo-drażkowym	Nie
Mechaniczna końcowa faza zamykania	Tak
Elektryczna końcowa faza zamykania	Tak
Rozłączenie sieci	Wyłącznik główny w napędzie
Opóźnienie załączania (maks.)	20 s
Napięcie robocze	230 V
Moc znamionowa	230 W
Zasilanie elektryczne odbiorników zewnętrznych (24 V DC)	1000 mA
Temperatura robocza	-15 - 50 °C
Wilgotność powietrza bez kondensacji (maks.)	95 %
Stopień ochrony	IP20
Tryb pracy	Automatyka, stale otwarty, noc, wył., Godziny zamknięcia sklepu
Funkcja automatyki	Tak
Funkcja niskiego zużycia prądu	Tak
Funkcja Smart swing	Nie
Funkcja serwo	Tak
Rozpoznawanie przeszkód	Tak
Automatyczne odwracanie	Tak
Push & Go	regulowane
Obsługa	Programator zintegrowany z napędem, Programator DPS, Programator mechaniczny
Konfiguracja	Terminal serwisowy ST 220, Programator DPS, GEZEconnects (komputer + Bluetooth)
Zgodność z wymaganiami normy	DIN 18263-4, DIN 18650, EN 16005
Przystosowanie drzwi przeciwpożarowych	Tak
Wyłącznik dymowy zintegrowany	Nie

SKŁADA SIĘ Z**UKŁAD DŹWIGNIOWO-DRAŻKOWY SLIMDRIVE EMD**

Do montażu na ramie po stronie przeciwzawiasowej do głębokości ościeży 0–400 mm



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor
Układ dźwigniowo-drażkowy Slimdrive EMD	do Slimdrive EMD / EMD-F, głębokość ościeża 200–300 mm	144389	kolor srebrny
Układ dźwigniowo-drażkowy Slimdrive EMD	do Slimdrive EMD / EMD-F, głębokość ościeża 0–100 mm	144383	wg RAL
Układ dźwigniowo-drażkowy Slimdrive EMD	do Slimdrive EMD / EMD-F, głębokość ościeża 0–100 mm	144381	kolor srebrny
Układ dźwigniowo-drażkowy Slimdrive EMD *	do Slimdrive EMD / EMD-F, głębokość ościeża 200–300 mm	144391	wg RAL
Układ dźwigniowo-drażkowy Slimdrive EMD *	do Slimdrive EMD / EMD-F, głębokość ościeży 100–200 mm	144387	wg RAL
Układ dźwigniowo-drażkowy Slimdrive EMD	do Slimdrive EMD / EMD-F, głębokość ościeży 100–200 mm	144385	kolor srebrny
Układ dźwigniowo-drażkowy Slimdrive EMD	do Slimdrive EMD / EMD-F, głębokość ościeża 300–400 mm	144395	wg RAL
Układ dźwigniowo-drażkowy Slimdrive EMD	do Slimdrive EMD / EMD-F, głębokość ościeża 300–400 mm	144393	kolor srebrny

PŁYTA MONTAŻOWA SLIMDRIVE EMD Z AKCESORIAMI

Do montażu napędu na ościeżnicy lub skrzydle drzwi



Nazwa	Nr ident.	Kolor
Płyta montażowa Slimdrive EMD z akcesoriami	108529	wg RAL
Płyta montażowa Slimdrive EMD z akcesoriami	108526	kolor srebrny

SZYNA ROLKOWA SLIMDRIVE EMD / EMD-F / EMD INVERS

Do montażu na ramie po stronie zawiasowej i przeciwzawiasowej



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Rodzaj montażu
Szyna rolkowa Slimdrive EMD	do montażu górnego (Slimdrive EMD Invers)	108053	wg RAL	Montaż na ramie
Szyna rolkowa Slimdrive EMD	do montażu górnego po stronie zawiasowej (Slimdrive EMD / EMD-F)	108042	kolor srebrny	Montaż na ramie po stronie zawiasowej
Szyna rolkowa Slimdrive EMD	do montażu górnego (Slimdrive EMD Invers)	108048	kolor srebrny	Montaż na ramie
Szyna rolkowa Slimdrive EMD	do montażu górnego po stronie zawiasowej (Slimdrive EMD / EMD-F)	108047	wg RAL	Montaż na ramie po stronie zawiasowej
Szyna rolkowa Slimdrive EMD	z głębszą prowadnicą, do montażu górnego (Slimdrive EMD / EMD-F), 30 x 30 mm	133242	kolor srebrny	Montaż na ramie po stronie zawiasowej
Szyna rolkowa Slimdrive EMD	z głębszą prowadnicą, do montażu górnego (Slimdrive EMD Invers), 30 x 30 mm	133243	kolor srebrny	Montaż na ramie po stronie zawiasowej

SZYNA ROLKOWA SLIMDRIVE EMD / EMD-F / EMD INVERS

do montażu na skrzydle po stronie zawiasowej



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Rodzaj montażu
Szyna rolkowa Slimdrive EMD	do montażu na skrzydle (Slimdrive EMD-F / Invers), DIN prawy	106803	wg RAL	Montaż na skrzydle drzwiowym, Drzwi prawe
Szyna rolkowa Slimdrive EMD	do montażu na skrzydle (Slimdrive EMD-F / Invers), DIN prawy	106798	kolor srebrny	Montaż na skrzydle drzwiowym, Drzwi prawe
Szyna rolkowa Slimdrive EMD	do montażu na skrzydle (Slimdrive EMD / EMD-F Invers), DIN lewy	106797	wg RAL	Montaż na skrzydle drzwiowym, Drzwi lewe
Szyna rolkowa Slimdrive EMD	z głębszą prowadnicą, do montażu na skrzydle (Slimdrive EMD-F / Invers), DIN prawy, 30 x 30 mm	133245	kolor srebrny	Montaż na skrzydle drzwiowym
Szyna rolkowa Slimdrive EMD	do montażu na skrzydle (Slimdrive EMD / EMD-F Invers), DIN lewy	106742	kolor srebrny	Montaż na skrzydle drzwiowym, Drzwi lewe
Szyna rolkowa Slimdrive EMD	z głębszą prowadnicą, do montażu na skrzydle (Slimdrive EMD / EMD-F / Invers), DIN lewy, 30 x 30 mm	133244	kolor srebrny	Montaż na skrzydle drzwiowym

SZYNA ROLKOWA SLIMDRIVE EMD / EMD-F *

Do montażu na ramie po stronie przeciwzawiasowej



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Rodzaj montażu
Szyna rolkowa Slimdrive EMD	do montażu górnego po stronie przeciwzawiasowej (Slimdrive EMD / EMD-F), DIN lewy	149941	wg RAL	Montaż na ramie po stronie przeciwzawiasowej, Drzwi lewe
Szyna rolkowa Slimdrive EMD	do montażu górnego po stronie przeciwzawiasowej (Slimdrive EMD / EMD-F), DIN lewy	149918	kolor srebrny	Montaż na ramie po stronie przeciwzawiasowej, Drzwi lewe
Szyna rolkowa Slimdrive EMD	do montażu górnego po stronie przeciwzawiasowej (Slimdrive EMD / EMD-F), DIN prawy	149946	wg RAL	Montaż na ramie po stronie przeciwzawiasowej, Drzwi prawe
Szyna rolkowa Slimdrive EMD	do montażu górnego po stronie przeciwzawiasowej (Slimdrive EMD / EMD-F), DIN prawy	149942	kolor srebrny	Montaż na ramie po stronie przeciwzawiasowej, Drzwi prawe

SLIMDRIVE EMD-F

Elektromechaniczny napęd drzwi rozwieranych do jednoskrzydłowych drzwi przeciwpożarowych i dymoszczelnych



Nazwa	Opis	Nr ident.	Napięcie zasilania	Napięcie robocze	Szerokość skrzydła (min.)
Slimdrive EMD-F	Elektromechaniczny napęd drzwi rozwieranych do jedno- i dwuskrzydłowych drzwi przymykowych i drzwi przeciwpożarowych	107577	230 V	230 V	750 mm

OSŁONA SLIMDRIVE EMD

Do napędu drzwi rozwieranych Slimdrive EMD



Nazwa	Nr ident.	Kolor
Ostona Slimdrive EMD	106652	EV1
Ostona Slimdrive EMD	106676	wg RAL

GC GR DO GC 338 SLIMDRIVE EMD / EMD-F / ODWROTNY

Szyna rolnkowa czujnika Slimdrive EMD do czujnika bezpieczeństwa GC 338



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Rodzaj montażu
GC GR do GC 338 Slimdrive EMD	Drzwi prawe, z głębszą prowadnicą, montaż górny po stronie przeciwzawiasowej (Slimdrive EMD-F / Invers), z dźwignią i osłonami końcowymi	149962	wg RAL	Drzwi prawe, Montaż na ramie po stronie przeciwzawiasowej
GC GR do GC 338 Slimdrive EMD	Drzwi lewe, z głębszą prowadnicą, montaż górny po stronie przeciwzawiasowej (Slimdrive EMD-F / Invers), z dźwignią i osłonami końcowymi	149956	wg RAL	Drzwi lewe, Montaż na ramie po stronie przeciwzawiasowej
GC GR do GC 338 Slimdrive EMD	z głębszą prowadnicą, montaż górny po stronie zawiasowej (Slimdrive EMD / EMD-F / Invers), z dźwignią i osłonami końcowymi	146206	EV1	Montaż na ramie po stronie zawiasowej
GC GR do GC 338 Slimdrive EMD	z głębszą prowadnicą, montaż górny po stronie zawiasowej (Slimdrive EMD / EMD-F / Invers), z dźwignią i osłonami końcowymi	146209	wg RAL	Montaż na ramie po stronie zawiasowej
GC GR do GC 338 Slimdrive EMD	Drzwi lewe, z głębszą prowadnicą, montaż górny po stronie przeciwzawiasowej (Slimdrive EMD-F / Invers), z dźwignią i osłonami końcowymi	149952	EV1	Drzwi lewe, Montaż na ramie po stronie przeciwzawiasowej
GC GR do GC 338 Slimdrive EMD	Drzwi prawe, z głębszą prowadnicą, montaż górny po stronie przeciwzawiasowej (Slimdrive EMD-F / Invers), z dźwignią i osłonami końcowymi	149958	EV1	Drzwi prawe, Montaż na ramie po stronie przeciwzawiasowej
GC GR do GC 338 Slimdrive EMD	z głębszą prowadnicą, montaż górny po stronie zawiasowej (Slimdrive EMD / EMD-F / Invers), z dźwignią i osłonami końcowymi	146210	wg RAL	Montaż na ramie po stronie zawiasowej
GC GR do GC 338 Slimdrive EMD *	Drzwi prawe, z głębszą prowadnicą, montaż górny po stronie przeciwzawiasowej (Slimdrive EMD-F / Invers), z dźwignią i osłonami końcowymi	149959	EV1	Drzwi prawe, Montaż na ramie po stronie przeciwzawiasowej
GC GR do GC 338 Slimdrive EMD	z głębszą prowadnicą, montaż górny po stronie zawiasowej (Slimdrive EMD / EMD-F / Invers), z dźwignią i osłonami końcowymi	146205	EV1	Montaż na ramie po stronie zawiasowej

WTYK PRZYŁĄCZENIOWY POWERTURN / EMD 230 V

Przyłącze 230 V i logo GEZE Logo do Powerturn / EMD



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor
Przyłącze Powerturn / EMD 230 V	Wtyk przyłączeniowy Powerturn / EMD	156890	czarny

GC GR FÜR EMD MIT C-PROFIL

Nazwa	Nr ident.	Kolor
GC GR do GC 338 Slimdrive EMD	195328	EV1

SZYNA EMD Z WKRĘCANĄ ŚRUBĄ

Nazwa	Nr ident.	Kolor
Szyna rolkowa Slimdrive EMD	195327	EV1

AKCESORIA**PRZEDŁUŻENIE OSI SLIMDRIVE EMD**

Dostępna długość 26 mm



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor
Przedłużenie osi Slimdrive EMD	V = 26 mm	082922	biały RAL 9016
Przedłużenie osi Slimdrive EMD	V = 26 mm	082920	ciemny brąz
Przedłużenie osi EMD	V = 26 mm	082923	wg RAL
Przedłużenie osi EMD	V = 26 mm	082919	kolor srebrny

ZESTAW MONTAŻOWY POKRYWY SLIMDRIVE EMD *

Do napędu drzwi rozwieranych Slimdrive EMD z płytą montażową i materiałami montażowymi



Nazwa	Nr ident.
Zestaw kołpaków pośrednich Slimdrive EMD	122770
Zestaw montażowy pokrywy Slimdrive EMD *	122781

GC 342

Czujnik laserowy do zabezpieczania drzwi automatycznych i okien ze zintegrowaną maskownicą obiektów i ścienną



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Wyjście
GC 342 (lewy moduł)	Czujnik laserowy z kurtyną laserową do zabezpieczenia drogi ruchu automatycznych drzwi rozwieranych / składający się z modułu czujnikowego, kabla i akcesoriów	167433	biały	143 x 86 x 40 mm	2 bezpotencjałowe styki przekaźnikowe
GC 342 (prawy moduł)	Czujnik laserowy z kurtyną laserową do zabezpieczenia drogi ruchu automatycznych drzwi rozwieranych / składający się z modułu czujnikowego, kabla i akcesoriów	167435	czarny	143 x 86 x 40 mm	2 bezpotencjałowe styki przekaźnikowe
GC 342 (lewy moduł)	Czujnik laserowy z kurtyną laserową do zabezpieczenia drogi ruchu automatycznych drzwi rozwieranych / składający się z modułu czujnikowego, kabla i akcesoriów	167434	kolor stali nierdzewnej	143 x 86 x 40 mm	2 bezpotencjałowe styki przekaźnikowe
GC 342 (lewy moduł)	Czujnik laserowy z kurtyną laserową do zabezpieczenia drogi ruchu automatycznych drzwi rozwieranych / składający się z modułu czujnikowego, kabla i akcesoriów	167432	czarny	143 x 86 x 40 mm	2 bezpotencjałowe styki przekaźnikowe
Zestaw GC 342	Czujnik laserowy z kurtyną laserową do zabezpieczenia drogi ruchu automatycznych drzwi rozwieranych / składa się z dwóch modułów czujnikowych, kabla i akcesoriów	167439	biały	143 x 86 x 40 mm	2 bezpotencjałowe styki przekaźnikowe

Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Wyjście
GC 342 (prawy moduł)	Czujnik laserowy z kurtyną laserową do zabezpieczenia drogi ruchu automatycznych drzwi rozwieranych / składający się z modułu czujnikowego, kabla i akcesoriów	167437	kolor stali nierdzewnej	143 x 86 x 40 mm	2 bezpotencjałowe styki przekaźnikowe
Zestaw GC 342	Czujnik laserowy z kurtyną laserową do zabezpieczenia drogi ruchu automatycznych drzwi rozwieranych / składa się z dwóch modułów czujnikowych, kabla i akcesoriów	167438	czarny	143 x 86 x 40 mm	2 bezpotencjałowe styki przekaźnikowe
GC 342 (prawy moduł)	Czujnik laserowy z kurtyną laserową do zabezpieczenia drogi ruchu automatycznych drzwi rozwieranych / składający się z modułu czujnikowego, kabla i akcesoriów	167436	biały	143 x 86 x 40 mm	2 bezpotencjałowe styki przekaźnikowe
Zestaw GC 342	Czujnik laserowy z kurtyną laserową do zabezpieczenia drogi ruchu automatycznych drzwi rozwieranych / składa się z dwóch modułów czujnikowych, kabla i akcesoriów	167440	kolor stali nierdzewnej	143 x 86 x 40 mm	2 bezpotencjałowe styki przekaźnikowe

ADAPTER DO UKŁADU DŹWIGNIOWO-DRAŻKOWEGO CZUJNIKA

Do mocowania układu dźwigniowo-drażkowego na takiej samej wysokości jak listwa podczerwieni



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor
Adapter do układu dźwigniowo-drażkowego czujnika	Do Powerturn, EMD / EMD-F i TSA 160 NT	144352	kolor srebrny
Adapter do układu dźwigniowo-drażkowego czujnika	Do Powerturn, EMD / EMD-F i TSA 160 NT	153126	wg RAL

GC 335

Listwa podczerwieni o wysokim standardzie bezpieczeństwa do zabezpieczania automatycznych drzwi rozwieranych i karuzelowych



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Wyjście
Listwa podczerwieni GC 335 1400 mm	Zabezpieczenie zakresu obrotu automatycznych drzwi rozwieranych i karuzelowych wg DIN 18650 / EN 16005 / Z modułem głównym i pokrywami bocznymi sensora	128071	wg RAL	1400 x 42 x 37 mm	Bezpotencjałowy styk przekaźnikowy
Listwa podczerwieni GC 335 310 mm	Zabezpieczenie zakresu obrotu automatycznych drzwi rozwieranych i karuzelowych wg DIN 18650 / EN 16005 / Z modułem głównym i pokrywami bocznymi sensora	129856	EV1	310 x 42 x 37 mm	Bezpotencjałowy styk przekaźnikowy

Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Wyjście
Listwa podczerwieni GC 335 1400 mm	Zabezpieczenie zakresu obrotu automatycznych drzwi rozwieranych i karuzelowych wg DIN 18650 / EN 16005 / Z modułem głównym i pokrywami bocznymi sensora	128060	biały RAL 9016	1400 x 42 x 37 mm	Bezpotencjałowy styk przekaźnikowy
Listwa podczerwieni GC 335 900 mm	Zabezpieczenie zakresu obrotu automatycznych drzwi rozwieranych i karuzelowych wg DIN 18650 / EN 16005 / Z modułem głównym i pokrywami bocznymi sensora	128057	wg RAL	900 x 42 x 37 mm	Bezpotencjałowy styk przekaźnikowy
Listwa podczerwieni GC 335 1400 mm	Zabezpieczenie zakresu obrotu automatycznych drzwi rozwieranych i karuzelowych wg DIN 18650 / EN 16005 / Z modułem głównym i pokrywami bocznymi sensora	128058	EV1	1400 x 42 x 37 mm	Bezpotencjałowy styk przekaźnikowy
Listwa podczerwieni GC 335 310 mm	Zabezpieczenie zakresu obrotu automatycznych drzwi rozwieranych i karuzelowych wg DIN 18650 / EN 16005 / Z modułem głównym i pokrywami bocznymi sensora	129859	wg RAL	310 x 42 x 37 mm	Bezpotencjałowy styk przekaźnikowy
Listwa podczerwieni GC 335 900 mm	Zabezpieczenie zakresu obrotu automatycznych drzwi rozwieranych i karuzelowych wg DIN 18650 / EN 16005 / Z modułem głównym i pokrywami bocznymi sensora	128054	EV1	900 x 42 x 37 mm	Bezpotencjałowy styk przekaźnikowy

GC 338

Listwa podczerwieni z trybem czuwania do zabezpieczania automatycznych drzwi rozwieranych i karuzelowych



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Wyjście	Napięcie robocze
Para listew podczerwieni GC 338 1200 mm	składają się z dwóch pełnych listew podczerwieni do zabezpieczania zakresu obrotu automatycznych drzwi rozwieranych i karuzelowych wg DIN 18650 / EN 16005	142825	wg RAL	Przełącznik elektryczny	24 V DC +/-20%
Para listew podczerwieni GC 338 1500 mm	składają się z dwóch pełnych listew podczerwieni do zabezpieczania zakresu obrotu automatycznych drzwi rozwieranych i karuzelowych wg DIN 18650 / EN 16005	142827	wg RAL	Bezpotencjałowy styk przekaźnikowy	24 V DC +/-20%
Para listew podczerwieni GC 338 1500 mm	składają się z dwóch pełnych listew podczerwieni do zabezpieczania zakresu obrotu automatycznych drzwi rozwieranych i karuzelowych wg DIN 18650 / EN 16005	142757	EV1	Przełącznik elektryczny	24 V DC +/-20%
Para listew podczerwieni GC 338 1200 mm	składają się z dwóch pełnych listew podczerwieni do zabezpieczania zakresu obrotu automatycznych drzwi rozwieranych i karuzelowych wg DIN 18650 / EN 16005	142219	EV1	Przełącznik elektryczny	24 V DC +/-20%

PRZYCISK WIELKOPOWIERZCHNIOWY KFT

Przycisk płaski z tworzywa sztucznego i stopień ochrony IP20 do wysterowania drzwi automatycznych



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Rodzaj montażu
Przycisk wielkopowierzchniowy KFT	Bardzo płaska konstrukcja, stopień ochrony IP20	114077	kolor stali nierdzewnej	90 x 179 x 23 mm	Natynkowy
Przycisk wielkopowierzchniowy KFT	Bardzo płaska konstrukcja, stopień ochrony IP20	114078	biały	90 x 179 x 23 mm	Natynkowy

PRZYCISK ŁOKCIOWY LS 990

Przycisk płaski do wysterowania drzwi automatycznych



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Rodzaj montażu
Przycisk łokciowy LS 990	Stopień ochrony IP30 H=223mm	128583	Stal nierdzewna	81 x 223 x 18 mm	Podtynkowy
Przycisk łokciowy LS 990	Stopień ochrony IP30 H=223mm	128582	Stal nierdzewna	81 x 223 x 51 mm	Natynkowy
Przycisk łokciowy LS 990	Stopień ochrony IP30 H=223mm	141041	biały alpejski	81 x 223 x 51 mm	Natynkowy
Przycisk łokciowy LS 990	Stopień ochrony IP30 H=223mm	141042	biały alpejski	81 x 223 x 18 mm	Podtynkowy

PRZYCISK SENSOROWY LED *

Przycisk do wysterowania drzwi automatycznych



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Wyjście
Przycisk sensorowy LED *	Przycisk pojemnościowy z niebieskim podświetleniem LED i dotykowym pismem Braille'a do wysterowania automatycznych systemów drzwiowych. Klasa ochronności IP69K	137529	czarny	100 x 100 x 10 mm	Wyjście tranzystorowe PNP
Przycisk zbliżeniowy LED, szkło *	przycisk pojemnościowy z niebieskim podświetleniem LED do wysterowania automatycznych systemów drzwiowych. Klasa ochronności IP69K	143412	biały	100 x 100 x 8 mm	Wyjście tranzystorowe PNP

WIĄZKA KABLOWA PRZYCISKU RESET *

Przycisk potwierdzający alarm przeciwpożarowy dla Powerturn F / EMD-F



Nazwa	Nr ident.
Wiązka kablowa przycisku Reset 200 mm *	180408
Wiązka kablowa przycisku Reset 540 mm (EMD-F) *	180409
Wiązka kablowa przycisku Reset 1360 mm (EMD-F) *	185843

OSŁONA PRZEJŚCIOWA DLA PRZEWODU SKRZYDŁO-RAMA SLIMDRIVE EMD *

Do montażu na skrzydle



Nazwa	Nr ident.
Osłona przejściowa dla przewodu skrzydło-rama Slimdrive EMD *	114980

PROGRAMATOR *

Do napędu drzwi rozwieranych Slimdrive EMD



Nazwa	Opis	Nr ident.
Programator (EMD / EMD-F / EMD Invers) *	Długość 1360 mm, z akcesoriami	180200
Programator (EMD / EMD-F / EMD Invers) *	Długość 640 mm, z akcesoriami	110198

ZINTEGROWANY OGRANICZNIK OTWARCIA *

Do ograniczania kąta otwarcia



Nazwa	Opis	Nr ident.
Zintegrowany ogranicznik otwarcia *	do szyny rolkowej czujnika GC GR i szyny rolkowej z głębszą prowadnicą (TSA 160 NT i Slimdrive EMD)	181495
Zintegrowany ogranicznik otwarcia *	Łatwy montaż w szynie rolkowej TSA 160 NT i Slimdrive EMD	167272

GC 302

Radarowa czujka ruchu doysterowania drzwi automatycznych



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Wyjście
Radarowy czujnik ruchu GC 302 R	Radarowa czujka ruchu doysterowania drzwi automatycznych	124087	czarny	176 x 62 x 52 mm	Bezpotencjałowy styk przekaźnikowy
Radarowy czujnik ruchu GC 302 R	Radarowa czujka ruchu doysterowania drzwi automatycznych	124088	wg RAL	176 x 62 x 52 mm	Bezpotencjałowy styk przekaźnikowy

GC 307+ *

Bezdotykowy czujnik zbliżeniowy doysterowania drzwi automatycznych



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Rodzaj montażu
GC 307+ (symbol ręki) *	Czujnik zbliżeniowy doysterowania drzwi automatycznych	195727	biały alpejski	80 x 80 x 21 mm	Natynkowy
GC 307+ (symbol WC) *	Czujnik zbliżeniowy doysterowania drzwi automatycznych / Odpowiedni do Powerturn, EMD i standardowych drzwi przesuwanych	195751	biały alpejski	80 x 80 x 21 mm	Natynkowy
GC 307+ (symbol ręki) *	Czujnik zbliżeniowy doysterowania drzwi automatycznych	193226	biały alpejski	80 x 80 x 8 mm	Podtynkowy
GC 307+ (symbol WC) *	Czujnik zbliżeniowy doysterowania drzwi automatycznych / Odpowiedni do Powerturn, EMD i standardowych drzwi przesuwanych	195750	biały alpejski	80 x 80 x 8 mm	Podtynkowy

GC 342+ *

Czujnik laserowy do zabezpieczenia automatycznych drzwi rozwieranych ze zintegrowaną maskownicą obiektową i ścienną



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Wyjście
GC 342+ (lewy moduł) *	Czujnik laserowy z czterema kurtynami laserowymi do optymalnego zabezpieczenia stref niebezpiecznych – łącznie z boczną krawędzią zamykającą – automatycznych drzwi rozwieranych; dodatkowe wyjście do sterowania bezdotykowego / składający się z modułu czujnikowego, kabla i akcesoriów	198693	kolor stali nierdzewnej	145 x 88 x 68 mm	3 bezpotencjałowe styki przekaźnikowe
GC 342+ (lewy moduł) *	Czujnik laserowy z czterema kurtynami laserowymi do optymalnego zabezpieczenia stref niebezpiecznych – łącznie z boczną krawędzią zamykającą – automatycznych drzwi rozwieranych; dodatkowe wyjście do sterowania bezdotykowego / składający się z modułu czujnikowego, kabla i akcesoriów	198669	czarny	145 x 88 x 68 mm	3 bezpotencjałowe styki przekaźnikowe
GC 342+ (lewy moduł) *	Czujnik laserowy z czterema kurtynami laserowymi do optymalnego zabezpieczenia stref niebezpiecznych – łącznie z boczną krawędzią zamykającą – automatycznych drzwi rozwieranych; dodatkowe wyjście do sterowania bezdotykowego / składający się z modułu czujnikowego, kabla i akcesoriów	198671	biały	145 x 88 x 68 mm	3 bezpotencjałowe styki przekaźnikowe
GC 342+ (prawy moduł) *	Czujnik laserowy z czterema kurtynami laserowymi do optymalnego zabezpieczenia stref niebezpiecznych – łącznie z boczną krawędzią zamykającą – automatycznych drzwi rozwieranych; dodatkowe wyjście do sterowania bezdotykowego / składający się z modułu czujnikowego, kabla i akcesoriów	198694	kolor stali nierdzewnej	145 x 88 x 68 mm	3 bezpotencjałowe styki przekaźnikowe
GC 342+ (prawy moduł) *	Czujnik laserowy z czterema kurtynami laserowymi do optymalnego zabezpieczenia stref niebezpiecznych – łącznie z boczną krawędzią zamykającą – automatycznych drzwi rozwieranych; dodatkowe wyjście do sterowania bezdotykowego / składający się z modułu czujnikowego, kabla i akcesoriów	198670	czarny	145 x 88 x 68 mm	3 bezpotencjałowe styki przekaźnikowe
GC 342+ (prawy moduł) *	Czujnik laserowy z czterema kurtynami laserowymi do optymalnego zabezpieczenia stref niebezpiecznych – łącznie z boczną krawędzią zamykającą – automatycznych drzwi rozwieranych; dodatkowe wyjście do sterowania bezdotykowego / składający się z modułu czujnikowego, kabla i akcesoriów	198692	biały	145 x 88 x 68 mm	3 bezpotencjałowe styki przekaźnikowe

PODŁOGOWY PRZYCISK CZUJNIKOWY LED *

Przycisk doysterowania drzwi automatycznych



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Wyjście
Podłogowy przycisk czujnikowy LED *	przycisk pojemnościowy doysterowania automatycznych systemów drzwi. Klasa ochronności IP69K	182936	Stal nierdzewna	100 x 100 x 3 x 14 mm	Wyjście tranzystorowe PNP

AS 500 *

Wyłącznik awaryjny AS z szybą i pięcioma wymiennymi etykietami („Otworzyć przycisk awaryjny”, „Wyłącznik awaryjny”, „Emergency switch”, „Zamknąć drzwi” i bez opisu)



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Rodzaj montażu
Wyłącznik awaryjny AS 500	Kołyskowy przełącznik kontrolny z lampą żarową, szybą i pięcioma wymiennymi etykietami („Otworzyć przycisk awaryjny”, „Wyłącznik awaryjny”, „Emergency switch”, „Zamknąć drzwi” i bez opisu)	120881	biały alpejski / czerwony	80 x 80 x 21 mm	Podtynkowy

AIR 20

Aktywny czujnik świetlny na podczerwień do nadzorowania uchwytu automatycznych drzwi rozwieranych



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Napięcie robocze
AIR 20-Var	Przycisk podświetlany do nadzorowania uchwytu automatycznych drzwi rozwieranych	082689	czarny	72 x 66 x 49 mm	24 V

DPS

Programator z wyświetlaczem do ustawienia trybu pracy drzwi automatycznych



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Napięcie robocze
Programator z wyświetlaczem DPS z przyciskiem OFF	Ustawienie trybu pracy oraz uruchomienie i parametryzacja drzwi automatycznych / 5x klawisze funkcyjne, 2x7 wyświetlacz segmentowy, alfanumeryczny wskaźnik błędów, stopień ochrony IP40	151524	biały alpejski	80 x 80 x 53 mm	24 V DC
DPS z przyciskiem OFF i przełącznikiem kluczykowym SCT	w łączonej ościeżnicy podwójnej bez półwkładki cylindrycznej	155810	biały alpejski	80 x 151 x 50 mm	24 V DC

FUNKCJA ŚLUZY *

Zapobiega jednoczesnemu otwieraniu dwóch drzwi umieszczonych jedno za drugim



Nazwa	Nr ident.	Wymiary	Rodzaj montażu
Funkcja śluzy *	109072	192 x 164 x 87 mm	Natynkowy, Podtynkowy

PRZYCISK PŁASKI EFT *

Przycisk płaski ze stali nierdzewnej ze stopniem ochrony IP65 doysterowania drzwi automatycznych



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Rodzaj montażu
Przycisk płaski EFT	Bardzo płaska konstrukcja, stopień ochrony IP65	119898	Stal nierdzewna	75 x 250 x 17 mm	Natynkowy

MINI PRZYCISK SENSOROWY LED *

Sterowanie wszystkimi drzwiami automatycznymi GEZE



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Wyjście
Przycisk zbliżeniowy LED 20 mm *	przycisk pojemnościowy doysterowania automatycznych systemów drzwi. Klasa ochronności IP69K	143273	Aluminium, matowe	28,5 x 28,5 x 21 mm	Wyjście tranzystorowe PNP

MPS

Programator mechaniczny do ustawienia trybu pracy drzwi automatycznych



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Napięcie robocze
Programator mechaniczny MPS	Ustawienie trybu pracy drzwi automatycznych z pokrętkiem, wskaźnikiem błędów LED, stopień ochrony IP40 / pasuje do asortymentu przełączników z wkładką przełączającą 55x55 mm	113226	biały alpejski	80 x 80 x 24 mm	24 V DC
Programator mechaniczny MPS-ST	Ustawienie trybu pracy drzwi automatycznych z kluczem, wskaźnikiem błędów LED, stopień ochrony IP40, wkładka bębnekowa z otwieraniem jednym kluczem, 2x klucz / pasuje do asortymentu przełączników z wkładką przełączającą 55x55 mm	113227	biały alpejski	80 x 80 x 24 mm	24 V DC

TPS

Programator przyciskowy do ustawienia trybu pracy drzwi automatycznych



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Napięcie robocze
Programator przyciskowy TPS	z 2 przyciskami funkcyjnymi, wskaźnikiem LED, kodowanym wskaźnikiem błędów, stopień ochrony IP40 / pasuje do asortymentu przełączników z wkładką przełączającą 55x55 mm	113231	biały alpejski	80 x 80 x 11 mm	24 V DC
Programator przyciskowy TPS i przełącznik kluczykowy SCT	w łączonej ościeżnicy podwójnej bez półwkładki cylindrycznej	113232	biały alpejski	80 x 152 x 11 mm	24 V DC

PRZEŁĄCZNIK KOŁYSKOWY AS 500

Sterowanie wszystkimi drzwiami automatycznymi GEZE



Nazwa	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Rodzaj montażu
Przełącznik kołyskowy AS 500	120888	biały alpejski	80 x 80 x 9 mm	Podtynkowy

WYŁĄCZNIK POCIĄGANY *

Do załączania wezwania w dostępnej łazience lub toalecie



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Rodzaj montażu
Wyłącznik pociągany	Z łańcuchem naprężającym o długości 500 mm	008607	czerwony	36 x 94 x 34 mm	Natynkowy

GC 308 *

Radarowa czujka ruchu z indywidualnymi możliwościami ustawień doysterowania drzwi automatycznych



Nazwa	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Wyjście
GC 308 R radarowy czujnik ruchu *	203605	kolor stali nierdzewnej	120 x 50 x 50 mm	Bezpotencjałowy styk przekaźnikowy
GC 308 R radarowy czujnik ruchu *	203603	czarny	120 x 50 x 50 mm	Bezpotencjałowy styk przekaźnikowy
GC 308 R radarowy czujnik ruchu *	203604	biały	120 x 50 x 50 mm	Bezpotencjałowy styk przekaźnikowy

CYFROWY PROGRAMATOR *

Do sterowanej czasowo zmiany trybów pracy w drzwiach automatycznych



PRZEŁĄCZNIK KONTAKTRONOWY *

Do bezdotykowego monitorowania pozycji skrzydeł drzwi



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor
Przełącznik kontaktronowy *	Do bezdotykowego monitorowania pozycji skrzydeł drzwi	092777	biały

PRZEŁĄCZNIK KOŁYSKOWY E2

Sterowanie wszystkimi drzwiami automatycznymi GEZE



Nazwa	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Rodzaj montażu
Przełącznik kołyskowy E2	094013	biały matowy	80.8 x 80.8 x 9.3 mm	Podtynkowy

PRZEŁĄCZNIK KOŁYSKOWY LS 990

Sterowanie wszystkimi drzwiami automatycznymi GEZE



Nazwa	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Rodzaj montażu
Przełącznik kołyskowy LS 990	098396	Stal nierdzewna	81 x 81 x 11 mm	Podtynkowy

Slimdrive EMD-F



* 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.