

Karta katalogowa **Slimdrive SC** *



Automatyczny system drzwi okrągłych przesuwnych do wykonania rozwiązań półokrągłych i wiatrołapów

ZAKRESY STOSOWANIA

- Systemy drzwi jedno- i dwuskrzydłowe
- Drzwi wewnętrzne i zewnętrzne o dużym nasileniu ruchu
- Reprezentacyjne wejścia do budynku z dużą ilością padającego światła
- Fasady o wąskich konstrukcjach słupowo-ryglowych
- Fasady szklane o najwyższych wymaganiach aranżacyjnych
- Wiatrołapy, w połączeniu z liniowymi drzwiami przesuwными
- Możliwe szerokości otwarcia od 800 do 3000 mm
- Ciężar skrzydeł drzwi do maks. 120 kg
- Właściwe systemy profilowe to system profilowy o małej ramie ze szkłem ISO i Mono oraz systemem całoszklanym (GGS)

CECHY PRODUKTU

- Bardzo cichy napęd na prąd stały o niewielkim zużyciu o wysokości zaledwie 7 cm
- Szerokość otwarcia większa o 40% niż w liniowych napędach drzwi przesuwnych
- Możliwe różnorodne warianty napędu, np. wejście podwójne, drzwi narożne, łuk okręgu, półkole
- Ze zdolnością sieciowania i zintegrowania w automatyce budynku za pomocą otwartego standardu (BACnet)
- Samodzielne rozpoznawanie i protokołowanie błędów
- Możliwość dowolnej parametryzacji wejść i wyjść dla różnych funkcji
- Zintegrowany akumulator do otwarcia awaryjnego w przypadku błędów istotnych dla bezpieczeństwa, np. awarii zasilania
- Samoczyszczący się wózek rolkowy obniżający koszt konserwacji
- Opcjonalnie dostępne różne rygle mechaniczne i elektryczne

DANE TECHNICZNE

Nazwa handlowa	Slimdrive SC *
Budownictwo bez barier	Tak
Regulowana prędkość otwierania (przewietrzanie)	Tak
Regulacja prędkości zamykania	Tak
Szerokość otwarcia drzwi 2-skrzydłowych	800 mm – 3000 mm
Wysokość przejścia w świetle	3000 mm
Wysokość wieńca (min.)	75 mm
Ciężar skrzydła (maks.), drzwi 1-skrzydłowe	120 kg
Ciężar skrzydła (maks.), drzwi 2-skrzydłowe	120 kg
Promień (min.)	1000 mm

Wersja skrzydła przesuwne	szkło VSG 10 mm, szkła specjalne dostępne na zapytanie
Wersja ścianek bocznych	szkło VSG 10 mm, wypełnienie paneli 22 mm, szkła specjalne dostępne na zapytanie
Powierzchnia	malowane proszkowo wg RAL, z metalu lekkiego, anodowane E6/EV1, barwione aluminium anodowane wg wzoru, Obłożone polerowaną stalą nierdzewną, obłożone stalą nierdzewną o ziarnistości 240, specjalne powłoki dostępne na zapytanie
Wersja konstrukcji dachowej	pyłoszczelna osłona blaszana, wodoszczelny dach z rynienkami, dach szklany
Oświetlenie	w wersji z dachem, w wersji ze szklanym dachem niemożliwe, wg życzenia klienta
Wykładzina podłogowa	Mata antypoślizgowa, Wykładzina podłogowa wg życzenia klienta
Kurtyna powietrzna	w zależności od konstrukcji dachu
Asymetryczne połączenie z fasadą	Tak
Funkcje specjalne dostępne na zapytanie	Tak
Obsługa	Programator DPS, Programator TPS, Sterowanie przez system zarządzania budynkiem, Komputer, Układ sterowania, Centrala
Zgodność z wymaganiami normy	DIN 18650, EN 16005

WARIANTY / INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

Nazwa	Opis	Nr ident.	Powierzchnia	Zgodność z wymaganiami i normy	Regulacja prędkości zamykania
GEZE Slimdrive SC (082101)	Systemy napędowe do automatycznych, okrągłych drzwi przesuwne	082101	malowane proszkowo wg RAL, z metalu lekkiego, anodowane E6/EV1, barwione aluminium anodowane wg wzoru, Obłożone polerowaną stalą nierdzewną, obłożone stalą nierdzewną o ziarnistości 240, specjalne powłoki dostępne na zapytanie	DIN 18650, EN 16005	Tak

AKCESORIA

GC 307+ *

Bezdotkowy czujnik zbliżeniowy do wysterowania drzwi automatycznych



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

Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Rodzaj montażu
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

FUNKCJA ŚLUZY *

Zapobiega jednoczesnemu otwieraniu dwóch drzwi umieszczonych jedno za drugim



Nazwa	Nr ident.	Wymiary	Rodzaj montażu	Stopień ochrony
Funkcja śluzy *	109072	192 x 164 x 87 mm	Natynkowy, Podtynkowy	IP66

AIR 30 *

Czujnik na aktywnej podczerwień do zabezpieczenia panelu stałego automatycznych łukowych drzwi przesuwanych pełnych



MINIPRZYCISK SW *

Możliwość stosowania w sektorze detalicznym do jednorazowego otwierania drzwi automatycznych w celu wyjścia z budynku w nocnym trybie pracy



Nazwa	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Rodzaj montażu	Stopień ochrony
Miniprzycisk SW *	098861	czarny	20 x 20 x 11 x 22 mm	Podtynkowy	IP40

CYFROWY PROGRAMATOR *

Do sterowanej czasowo zmiany trybów pracy w drzwiach automatycznych



PRZEŁĄCZNIK KOŁYSKOWY E2

Sterowanie wszystkimi drzwiami automatycznymi GEZE



Nazwa	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Rodzaj montażu	Stopień ochrony
Przełącznik kołyskowy E2	094013	biały matowy	80.8 x 80.8 x 9.3 mm	Podtynkowy	IP20

PRZEŁĄCZNIK KOŁYSKOWY LS 990

Sterowanie wszystkimi drzwiami automatycznymi GEZE



Nazwa	Nr ident.	Kolor	Wymiary	Rodzaj montażu	Stopień ochrony
Przełącznik kołyskowy LS 990	098396	Stal nierdzewna	81 x 81 x 11 mm	Podtynkowy	IP20

SERVICESCHNITTSTELLE

Szybsza diagnostyka i konserwacja

Nazwa	Nr ident.	Wymiary
VERBINDUNG FUER SERVICETERMINAL EC T2 (181028)	181028	3000 mm

INTERFEJS CAN/CAN DCU 103 ROZDZIELONY GALWANICZNIE

*



Nazwa	Nr ident.	Wymiary	Rodzaj montażu	Zgodność z wymaganiami normy
Interfejs CAN/CAN DCU 103 rozdzielony galwanicznie *	119952	55 x 25 x 22 mm	podłączanie do układów sterowania DCU	EMC 2014/30/EU

* 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.