

# Karta katalogowa

# Slimdrive SL

# pochylony



Automatyczny liniowy system drzwi przesuwnych do stosowania w pochylonych fasadach szklanych

## ZAKRESY STOSOWANIA

- Dwuskrzydłowe systemy drzwi przesuwnych
- Zastosowanie w pochylonych fasadach szklanych w konstrukcjach słupowo-ryglowych
- Drzwi wewnętrzne i zewnętrzne o dużym nasileniu ruchu
- Możliwe szerokości otwarcia do 2500 mm
- Ciężary skrzydeł drzwi zależne od kąta pochylenia, do 100 kg na skrzydło
- Systemy profili dopasowane do szkła zespolonego ISO-Glas oraz pojedynczego

### CECHY PRODUKTU

- Dowolnie wybrany kąt pochylenia do 9,9° (większe możliwe na zapytanie)
- Ciągła prowadnica podłogowa
- Bardzo cichy napęd na prąd stały o niewielkim zużyciu o wysokości zaledwie 7 cm
- Zintegrowany podczerwony czujnik ruchu
- Ze zdolnością sieciowania i zintegrowania w automatyce budynku za pomocą otwartego standardu (BACnet)
- Samodzielne rozpoznawanie i protokołowanie błędów
- Możliwość regulacji wszystkich parametrów ruchu drzwi
- 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 SL pochyłony |
| Do drzwi jednoskrzydłowych | -                      |

### AKCESORIA

#### 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      |

### PRZYCISK WIELKOPOWIERZCHNIOWY KFT

Przycisk płaski z tworzywa sztucznego i stopień ochrony IP20 doysterowania 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 doysterowania 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     |

### 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 |

### PRZYCISK SENSOROWY LED \*

Przycisk doysterowania drzwi automatycznych



| Nazwa                             | Opis  | Nr ident. | Kolor  | Wymiary           | Wyjście                   |
|-----------------------------------|---|-----------|--------|-------------------|---------------------------|
| Przycisk sensorowy LED *          | Przycisk pojemnościowy z niebieskim podświetleniem LED i dotykowym pismem Braille'a doysterowania 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 doysterowania automatycznych systemów drzwiowych. Klasa ochronności IP69K                              | 143412    | biały  | 100 x 100 x 8 mm  | Wyjście tranzystorowe PNP |

### 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 365

Sygnalizator typu kombi do wysterowania i zabezpieczenia automatycznych drzwi przesuwnych z czterema regulowanymi konfiguracjami kurtyny świetlnej



| Nazwa                             | Opis  | Nr ident. | Kolor  | Wymiary          | Wyjście                            |
|-----------------------------------|---|-----------|--------|------------------|------------------------------------|
| Sygnalizator typu kombi GC 365 R  | Sygnalizator typu kombi do wysterowania i zabezpieczenia automatycznych drzwi przesuwnych             | 160283    | czarny | 267 x 61 x 38 mm | Bezpotencjałowy styk przekaźnikowy |
| Sygnalizator typu kombi GC 365 SF | Czujka kombinowana do kontroli i zabezpieczenia automatycznych drzwi przesuwnych w kierunku ewakuacji | 160284    | czarny | 267 x 61 x 38 mm |                                    |

### 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          |

### GC 341 \*

Czujnik zabezpieczający do drzwi automatycznych



| Nazwa    | Opis  | Nr ident. | Kolor  | Wymiary          | Napięcie robocze |
|----------|---|-----------|--------|------------------|------------------|
| GC 341 * | Czujnik zabezpieczający do drzwi automatycznych | 160285    | czarny | 267 x 61 x 38 mm | 24 V DC          |

### 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 bębnowa 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          |

### 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     |

### STAL NIERDZEWNA SCT \*

Przełącznik kluczykowy ze stali nierdzewnej do uprawnionegoysterowania oraz do zmiany trybu pracy drzwi automatycznych



| Nazwa   | Opis  | Nr ident. | Kolor         | Wymiary           | Rodzaj montażu |
|---|---|-----------|---------------|-------------------|----------------|
| Przełącznik kluczykowy, tryb samopowrotu bez półwkładki cylindrycznej | Mocowanie za pomocą zaczepów lub śrub, jednostronne z samopowrotem (klucz wyciągany w położeniu środkowym), demontaż pokrywy tylko kluczem, obudowa z lekkiego metalu, stopień ochrony IP54   | 098870    | kolor srebrny | 79 x 79 x 12.5 mm | Podtynkowy     |
| Przełącznik kluczykowy z półcylindrem profilowym i trzema kluczami    | możliwość ustawienia dwustronnego bez samopowrotu lub z samopowrotem (klucz wyciągany w położeniu środkowym), demontaż pokrywy tylko kluczem, obudowa z lekkiego metalu, stopień ochrony IP54 | 137056    | kolor srebrny |                   | Natynkowy      |
| Przełącznik kluczykowy, spoczynkowy bez półwkładki cylindrycznej      | Mocowanie za pomocą zaczepów lub śrub, jednostronne bez samopowrotu (klucz wyciągany w położeniu środkowym), demontaż pokrywy tylko kluczem, obudowa z metalu lekkiego, stopień ochrony IP54  | 111357    | kolor srebrny | 79 x 79 x 12 mm   | Podtynkowy     |

### PRZEŁĄCZNIK KLUCZYKOWY SCT

Przełącznik kluczykowy do uprawnionegoysterowania oraz do zmiany trybu pracy drzwi automatycznych



| Nazwa                      | Opis  | Nr ident. | Kolor          | Wymiary         | Rodzaj montażu |
|----------------------------|---|-----------|----------------|-----------------|----------------|
| Przełącznik kluczykowy SCT | 2-biegunowy z półcylindrem profilowym, dwustronny z samopowrotem, bez ramy AS 500 | 118478    | biały alpejski |                 |                |
| Przełącznik kluczykowy SCT | 1-biegunowy bez półcylindra profilowego, jednostronny z samopowrotem              | 117996    | biały alpejski | 80 x 80 x 11 mm | Podtynkowy     |

### SCT 221

Przełącznik kluczykowy do uprawnionegoysterowania oraz do zmiany trybu pracy drzwi automatycznych, natynkowy i podtynkowy



| Nazwa                          | Opis  | Nr ident. | Kolor         | Wymiary         | Rodzaj montażu |
|--------------------------------|---|-----------|---------------|-----------------|----------------|
| Przełącznik kluczykowy SCT 221 | Jednostronny z samopowrotem, bez półcylindra profilowego / Jednostronny z samopowrotem (klucz wyciągany tylko w położeniu środkowym), demontaż pokrywy tylko kluczem, obudowa z lekkiego metalu, stopień ochrony IP54 | 054240    | kolor srebrny | 75 x 75 x 11 mm | Podtynkowy     |
| Przełącznik kluczykowy SCT 221 | Jednostronny z samopowrotem, bez półcylindra profilowego / Jednostronny z samopowrotem (klucz wyciągany tylko w położeniu środkowym), demontaż pokrywy tylko kluczem, obudowa z lekkiego metalu, stopień ochrony IP54 | 054532    | kolor srebrny | 75 x 75 x 50 mm | Natynkowy      |

### 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          |

### WRM-24 \*

Radiowy moduł odbioru doysterowania drzwi automatycznych i napędów okien 24 V DC





| Nazwa                               | Opis   | Nr ident. | Kolor  | Wymiary              | Wyjście                               |
|-------------------------------------|--|-----------|--------|----------------------|---------------------------------------|
| WRM-24 Moduł odbiornika radiowego * | szer. 52 x wys. 47 x gł. 23 mm, do montażu w standardowej puszcze podtynkowej / Napięcie robocze 24 V DC, tryb impulsowy lub tryb impulsowy i ciągły | 131213    | czarny | 52 x 52 x 47 x 23 mm | 2 bezpotencjałowe styki przekaźnikowe |

**WRM-24B \***

Radiowy moduł odbioru doysterowania drzwi automatycznych i napędów okien 24 V DC



| Nazwa                                | Opis  | Nr ident. | Kolor | Wymiary                | Wyjście                               |
|--------------------------------------|---|-----------|-------|------------------------|---------------------------------------|
| WRM-24B Moduł odbiornika radiowego * | 130 x 80 x 35 mm (szer. x wys. x gł.), do montażu natynkowego ze stopniem ochrony IP54 / Napięcie robocze 24 V DC, tryb impulsowy lub tryb impulsowy i ciągły | 131214    | biały | 130 x 130 x 80 x 35 mm | 2 bezpotencjałowe styki przekaźnikowe |

**WTH \***

Radiowy nadajnik ręczny doysterowania drzwi automatycznych GEZE i napędów okien przez program radiowy GEZE



| Nazwa                                      | Opis  | Nr ident. | Wymiary         | Napięcie robocze | Rodzaj montażu |
|--|---|-----------|-----------------|------------------|----------------|
| WTH-2 Ręczny nadajnik radiowy 2-kanalowy * | z uchwytem ściennym i stopniem ochrony IP54 | 131210    | 78 x 51 x 15 mm | 12 V DC          | Ściana         |
| WTH-4 Ręczny nadajnik radiowy 4-kanalowy * | z uchwytem ściennym i stopniem ochrony IP54 | 131211    | 78 x 51 x 15 mm | 12 V DC          | Ściana         |
| WTH-1 Ręczny nadajnik radiowy 1-kanalowy * | z uchwytem ściennym i stopniem ochrony IP54 | 131209    | 78 x 51 x 15 mm | 12 V DC          | Ściana         |

## 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          |

## PRZEKAŹNIK WIELOFUNKCYJNY \*

Cyfrowo regulowany wielofunkcyjny przekaźnik czasowy z 18 funkcjami



| Nazwa                                     | Opis   | Nr ident. | Wymiary         | Rodzaj montażu          |
|---|--|-----------|-----------------|-------------------------|
| Przekaźnik wielofunkcyjny 10-250V AC/DC * | Przekaźnik z wbudowanymysterowaniem zależnym od czasu, czasy fazy wł. lub wył. ustawiane oddzielnie od 0,75 do 60 min. Możliwe zastosowania: opóźnienieysterowania, przekaźnik migający itp. | 182160    | 18 x 86 x 58 mm | Montaż szyny montażowej |

## 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     |

| Nazwa                       | Opis  | Nr ident. | Kolor          | Wymiary        | Rodzaj montażu |
|-----------------------------|---|-----------|----------------|----------------|----------------|
| GC 307+<br>(symbol WC)<br>* | Czujnik zbliżeniowy do wysterowania drzwi automatycznych / Odpowiedni do Powerturn, EMD i standardowych drzwi przesuwnych | 195750    | biały alpejski | 80 x 80 x 8 mm | Podtynkowy     |

**GC 339+ \***

Czujnik zabezpieczający do automatycznych drzwi przesuwnych, karuzelowych i łukowych drzwi przesuwnych 180° oraz okien



| Nazwa        | Opis  | Nr ident. | Kolor  | Wymiary          | Wyjście                            |
|--------------|---|-----------|--------|------------------|------------------------------------|
| GC 339+<br>* | Czujnik zabezpieczający do drzwi automatycznych | 203858    | czarny | 209 x 58 x 47 mm | Bezpotencjałowy styk przekaźnikowy |

**GC 363+ \***

Sygnalizator typu kombi do wysterowania i zabezpieczenia automatycznych drzwi przesuwnych z dziesięcioma regulowanymi konfiguracjami kurtyny świetlnej



| Nazwa           | Opis  | Nr ident. | Kolor  | Wymiary          | Wyjście                            |
|-----------------|---|-----------|--------|------------------|------------------------------------|
| GC 363+ R<br>*  | Sygnalizator typu kombi do wysterowania i zabezpieczenia automatycznych drzwi przesuwnych | 203854    | czarny | 270 x 58 x 58 mm | Bezpotencjałowy styk przekaźnikowy |
| GC 363+<br>SF * | Sygnalizator typu kombi do wysterowania i zabezpieczenia automatycznych drzwi przesuwnych | 203856    | czarny | 270 x 58 x 58 mm |                                    |

**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 |
|--------------------------|-----------|--------------|----------------------|----------------|
| 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     |

### SERVICESCHNITTSTELLE

Szybsza diagnostyka i konserwacja



| Nazwa  | Nr ident. |
|--|-----------|
| VERBINDUNG FUER SERVICETERMINAL EC T2 (181028) | 181028    |

\* 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.