

SPEED GATES

SG-2



 **GASTOP**



Przepustowość

Na najwyższym poziomie.

Konfiguracja

Łatwiejsza niż myślisz.



SG-2 SPEED GATES

Urządzenie do wspomaganie kontroli dostępu w miejscach strzeżonych wewnątrz budynków.

Przykład zastosowań:

- punkty kontroli biletowej oraz uprawnień do wejścia dla ruchu pasażerskiego,
- porty lotnicze/morskie,
- przejścia dla uprawnionego personelu obsługi, ukierunkowywanie ruchu pasażerskiego,
- punkty kontroli uprawnień do wejścia w budynkach chronionych (np. urzędów państwowych tj. przejścia graniczne, ministerstwa, inne służby),
- punkty kontroli biletowej i opłat w muzeach, teatrach, kinach, wystawach, targach, obiektach widowiskowych, płatnych toaletach, punktach kontroli biletowej do obiektów sportowych np. baseny, stadiony, inne obiekty sportowo-widowiskowe,
- kontrola dostępu i rejestracja czasu pracy w zakładach pracy np. biura, fabryki, wydzielone strefy w zakładach pracy.



Bezdotykowa kontrola dostępu.

KOLORY PRZESZKLENIA



CLEAR

DARK GREY

DARK BLUE

DARK BRONZE

RODZAJ WYKOŃCZENIA



Stal nierdzewna - INOX AISI 304

RAL 9003

RAL 7016

RAL 5010



RAL 6002

*Opcja wyboru koloru przeszklenia jest dostępna tylko dla modeli z niskimi szybami. Dla modeli z wysokimi szybami dostępny jest tylko kolor przeszklenia CLEAR.

Kolor standardowy/wykończenie standardowe

Kolor niestandardowy/wykończenie niestandardowe

POZOSTAŁE FUNKCJE SG-2



1



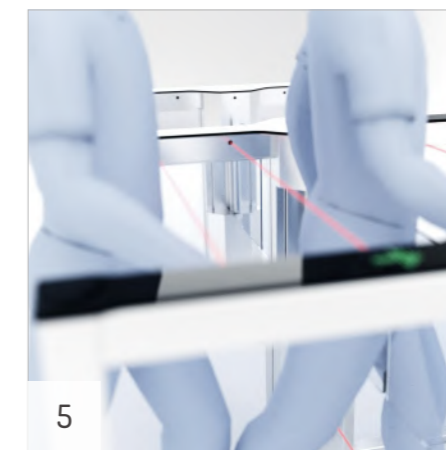
2



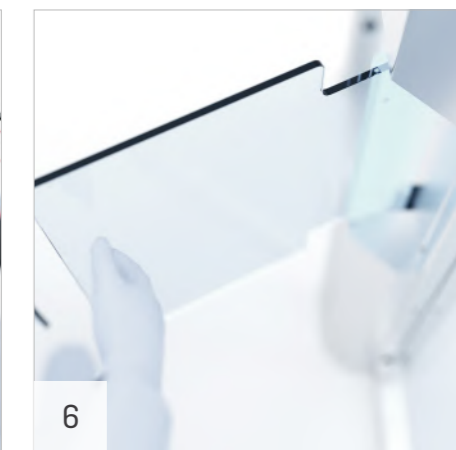
3



4



5



6

1. ŁATWA KONFIGURACJA

Możliwość łatwej konfiguracji trybów działania i funkcji za pomocą panelu sterującego z wyświetlaczem i enkoderem.

2. PIKTOGRAMY LED

Sygnalizacja wizualna (piktogramy diodowe) informują o włączonych i wyłączonych z działania kierunkach możliwego ruchu w sekcji przejścia. Czerwony krzyżyk informuje o stanie wyłączenia/zablokowania (urządzenie uniemożliwia przejście osoby) kierunku ruchu, zielona strzałka informuje o stanie włączenia kierunku ruchu.

3. SYGNALIZACJA DŹWIĘKOWA

Sygnalizacja dźwiękowa informuje m.in. o wystąpieniu sytuacji nietypowej (np. próba przejścia dwóch osób w tym samym lub w przeciwnych kierunkach bez autoryzacji) lub o wykryciu w strefie detekcji ruchu nieautoryzowanego obiektu.

4. WYJŚCIE AWARYJNE

W przypadku zaniku napięcia urządzenie pozostaje w stanie niezablokowanym.

5. SYSTEM CZUJNIKÓW

Oprogramowanie układu procesorowego analizuje sygnały z systemu czujników co umożliwia z dużą dokładnością wykrycie takich przypadków jak np. próba przejścia dwóch osób na podstawie pojedynczej autoryzacji lub przejścia osoby bez autoryzacji.

Dolny rząd czujników jest opcją dodatkową.

6. ZABEZP. PRZED PRZECIĄŻENIEM

Urządzenia są wyposażone w dodatkowe zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe, które zatrzymuje ruch skrzydeł w przypadku wykrycia przeszkody oraz uruchamia sygnalizację dźwiękową. Po zdarzeniu ruch skrzydeł jest możliwy wyłącznie na podstawie kolejnego sygnału sterującego.

PRZYKŁADOWE MODUŁY

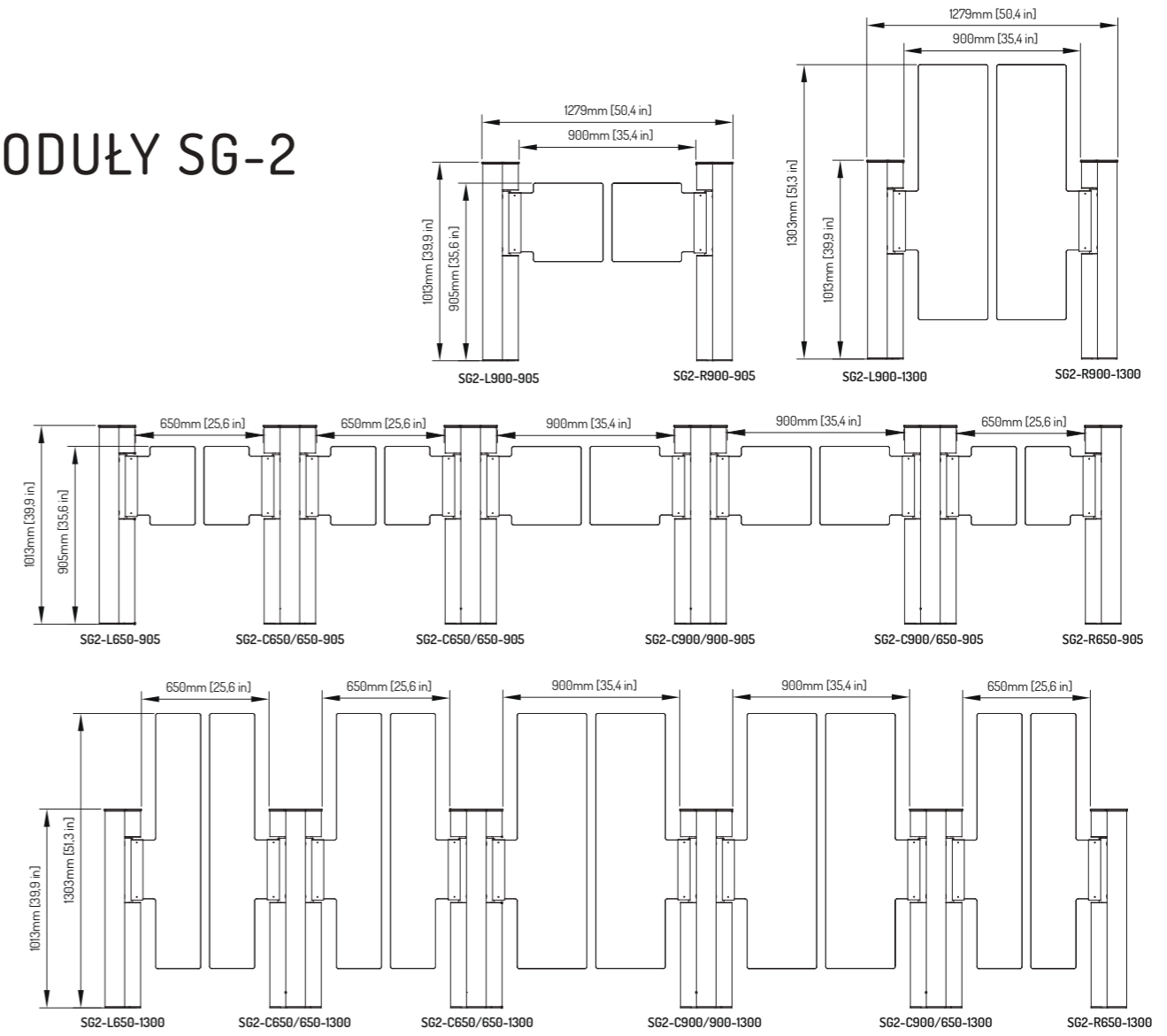
SZYBY NISKIE



SZYBY WYSOKIE



MODUŁY SG-2



Moduł	Szerokość przejścia	Wysokość szyby
SG-2-L650-905-INOX*-CLEAR**	650	905
SG-2-L650-1300-INOX*-CLEAR**	650	1300
SG-2-L900-905-INOX*-CLEAR**	900	905
SG-2-L900-1300-INOX*-CLEAR**	900	1300
SG-2-R650-905-INOX*-CLEAR**	650	905
SG-2-R650-1300-INOX*-CLEAR**	650	1300
SG-2-R900-905-INOX*-CLEAR**	900	905
SG-2-R900-1300-INOX*-CLEAR**	900	1300
SG-2-C650/650-905-INOX*-CLEAR**	650/650	905
SG-2-C650/900-1300-INOX*-CLEAR**	650/900	1300
SG-2-C900/650-905-INOX*-CLEAR**	900/650	905
SG-2-C900/650-1300-INOX*-CLEAR**	900/650	1300

UWAGA:
 * standardowy rodzaj wykończenia obudowy - stal nierdzewna AISI 304 (INOX);
 Niestandardowy rodzaj wykończenia obudowy - stal nierdzewna malowana proszkowo kolor z palety RAL
 ** standardowy rodzaj przeszklenia - bezbarwny; Niestandardowy rodzaj przeszklenia - kolor określić na etapie składania zamówienia

PARAMETRY TECHNICZNE SG-2

MECHANIZM

- Układ wyhamowywania ruchu skrzydła w pozycjach progowych,
- Precyzyjny i szybki układ napędu ruchu skrzydeł,
- System udrażniania przejścia w przypadku zaniku napięcia (odblokowanie skrzydeł urządzeń),
- Układ pozycjonowania skrzydeł (synchronizacja ruchu).

KONSTRUKCJA URZĄDZENIA

- Uproszczony montaż do podłoża na bazie kotwi wklejanych (kotwy nie stanowią wyposażenia),
- Konstrukcja urządzenia wykonana ze stali nierdzewnej lub stali nierdzewnej malowanej proszkowo z wykończeniem szklanym.

UKŁAD ELEKTRONICZNY

- Wejście sterowania (sygnał 0V) dla każdego kierunku ruchu osobno (np. czytnik kart, panel sterujący, wrzutnik monet, pilot zdalnego sterowania, system przeciwpożarowy),
- Wyjście sygnału zwrotnego (sygnał 0V) informującego o przejściu osoby na podstawie sygnału autoryzacyjnego,
- Wejścia o wyższym priorytecie do wyłączenia sekcji przejścia z działania (np. z systemu zarządzania budynkiem),
- Wejście o najwyższym priorytecie do udroźnienia/otwarcia sekcji przejścia (np. z systemu przeciwpożarowego),
- Funkcje: możliwość ustawienia trybu pracy urządzenia (wolne wejście lub wejście z autoryzacją, dla każdego kierunku osobno), zapamiętywania sygnałów sterujących w czasie cyklu działania, sygnalizacja dźwiękowa, sygnalizacja diodowa, regulowana szybkość ruchu skrzydeł, automatyczna kablibracja, konfigurowanie i ustawienia z poziomu panelu sterującego wewnątrz urządzenia.

OZNACZENIA URZĄDZEŃ

Model	Moduł	Wysokość szyb	Rodzaj wykończenia	Kolor przeszklenia
SG-2	L650	905	INOX	CLEAR

Przykłady oznaczeń:

• SG-2-C650-1300-RAL5010-DARK BLUE - moduł centralny (szerokość przejścia 650mm), wysokość szyb 1300mm, rodzaj wykończenia RAL5010, kolor przeszklenia niebieski.

• SG-2-R900-905-RAL9006-BRONZE - moduł prawy (szerokość przejścia 900mm), wysokość szyb 905mm, rodzaj wykończenia RAL9006, kolor przeszklenia brązowy.

UWAGA:

Standardowy rodzaj wykończenia to stal nierdzewna AISI 304 (INOX) oraz bezbarwny rodzaj przeszklenia. Standardowa wysokość szyb to 905mm.

W przypadku niestandardowej szerokości przejścia wymiary należy uzgodnić z producentem.



Materiały i filmy instruktażowe dostępne na www.gastopgroup.com

Przedstawione informacje są aktualne w chwili ukazania się niniejszej publikacji. GASTOP zastrzega sobie prawo do zmian w ofercie w zakresie oferowanych modeli jak i ich budowy oraz wyposażenia. Niniejszy dokument nie stanowi oferty w rozumieniu prawa i publikowany jest jedynie dla celów informacyjnych. Przedstawione w tym katalogu warianty wyposażenia mogą nie być dostępne. Przedstawione wizualizacje i zdjęcia produktów mogą nie odzwierciedlać dokładnie przyjętych rozwiązań technicznych, właściwości materiałów, kolorystyki. W celu sprecyzowania w/w parametrów należy zwrócić się o informacje do autoryzowanego dystrybutora lub bezpośrednio do producenta urządzeń.

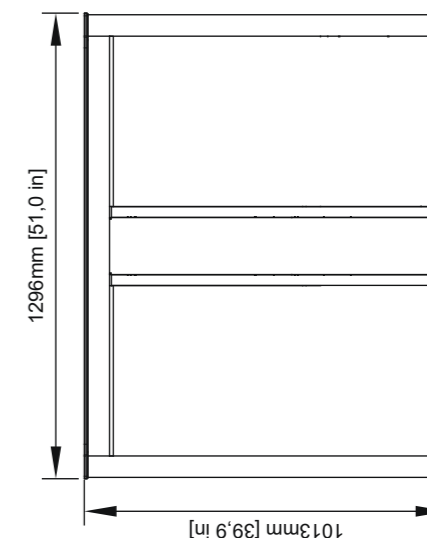
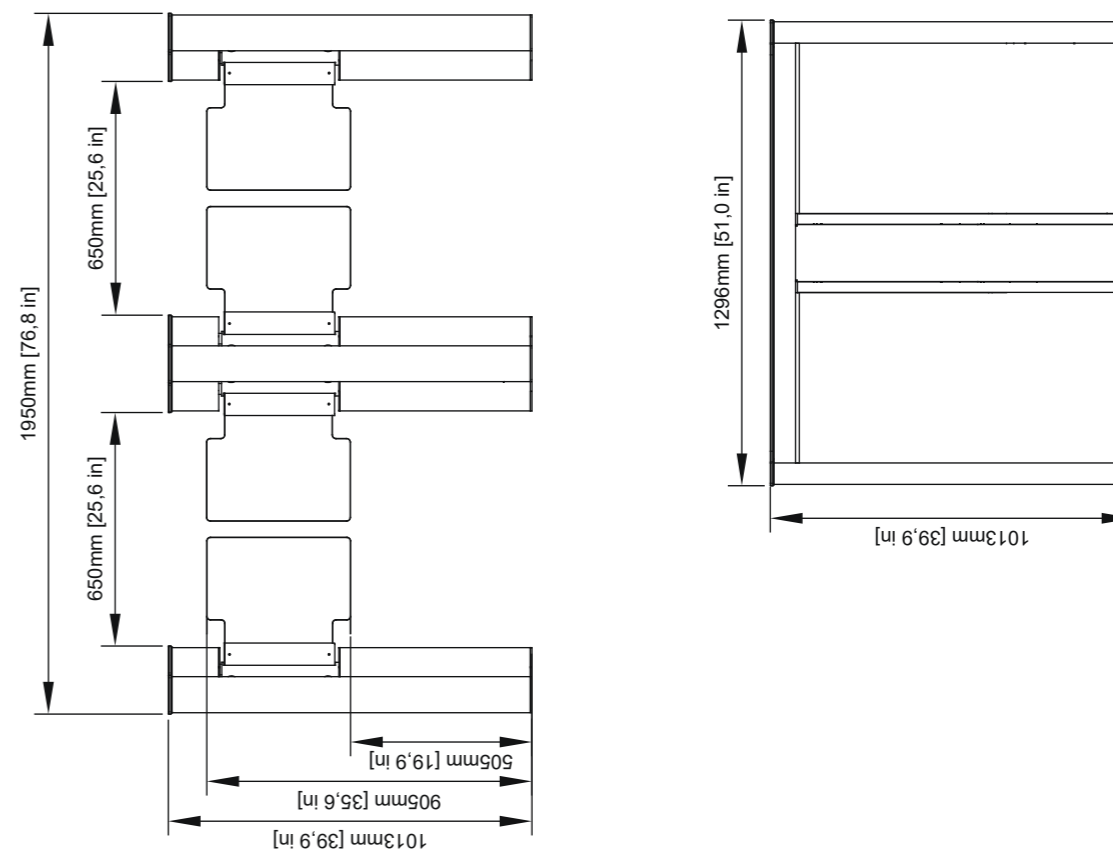
PARAMETRY

PARAMETR	SG-2-L/R	SG-2-C
Napięcie zasilania:	24 V DC	24 V DC
Maksymalny pobór prądu:	90 W	180 W
Minimalny pobór prądu:	30 W	60 W
Pobór prądu przy rozruchu:	4 A	8 A
Temperatura pracy:	0° do +50° C [32° do 122°F]	0° do +50° C [32° do 122°F]
Temperatura przechowywania:	-30° do +60° C [-22° do 140°F]	-30° do +60° C [-22° do 140°F]
Stopień ochrony IP:	IP 40	IP 40
Maksymalna wilgotność pracy:	85 %	85 %
Czas otwarcia/zamknięcia skrzydła:	- 1 sec	- 1 sec
Główny materiał obudowy:	INOX AISI 304	INOX AISI 304
Skrzydło urządzenia:	szkło hartowane 8 mm	szkło hartowane 8 mm

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE*

Nazwa	Opis
Zasilacz	Zasilacz 230/24V
Pulpit sterowniczy	Pulpit sterowniczy do ręcznej kontroli ruchu osobowego

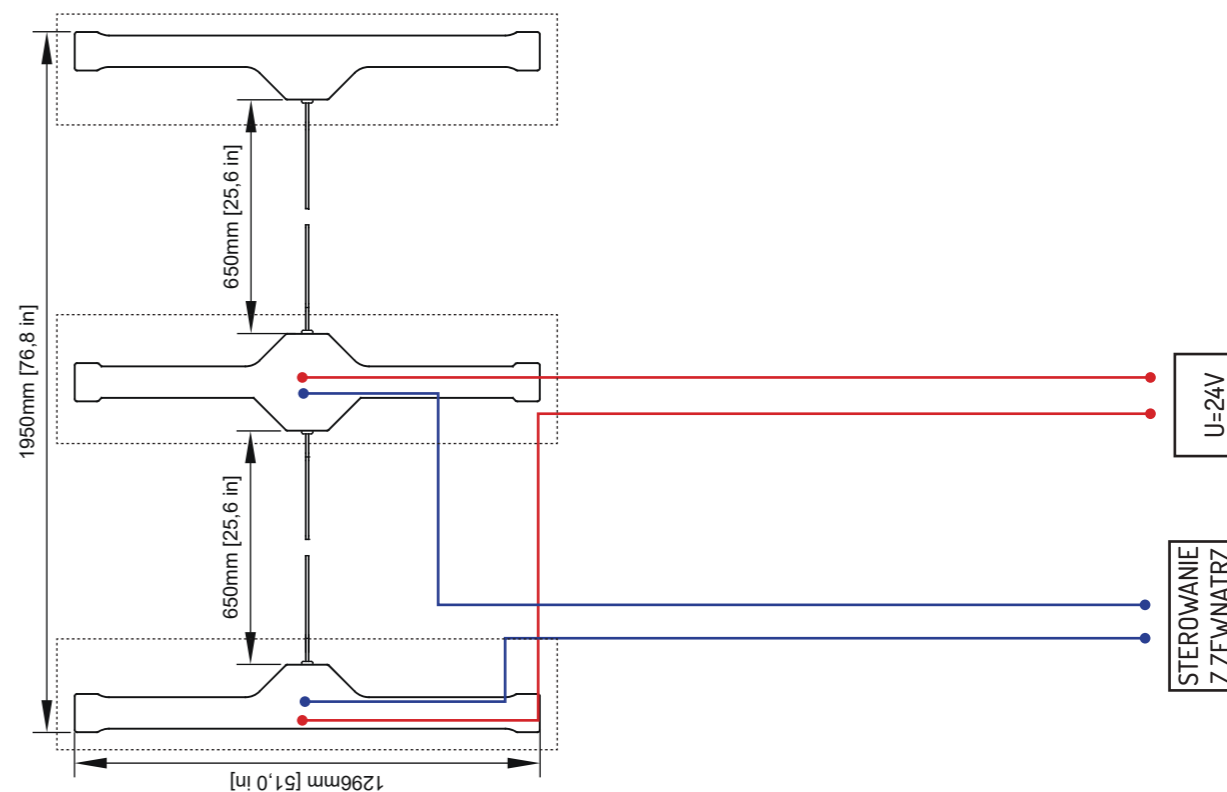
*Wyposażenie opcjonalne nie wchodzi w skład wyposażenia urządzenia.



SLAVE

SLAVE/MASTER

MASTER



LEGEN-

- Sterowanie z zewnątrz - skrętka S/UTP
- Zasilanie 24V - Przewód 0MY 3x1,5mm
- Fundament



EU: GASTOPGROUP.COM
USA: GASTOP.US

Dystrybutor

MADE IN E.U.