

SPEED GATES

GT1-100 / GT2-100



 **GASTOP**



Przepustowość
Na najwyższym poziomie.

Konfiguracja

Łatwiejsza niż myślisz.

GT1-100 / GT2-100 SPEED GATES

Urządzenie przeznaczone jest do pracy ciągłej w zakresie wspomaganie kontroli ruchu osobowego w miejscach strzeżonych, do zastosowań wewnętrznych w miejscach o wysokim natężeniu ruchu osobowego.

Bramki wyposażone są w szklane ramiona o wysokości 100cm.

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.



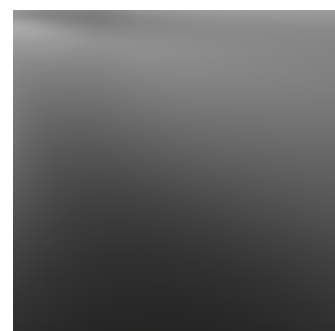


Skuteczna i zaawansowana kontrola dostępu.

RODZAJ WYKOŃCZENIA OBUDOWY



■ Stal nierdzewna - INOX AISI 304 □ RAL 9003



□ RAL 7016



□ RAL 5010



□ RAL 6002

■ Kolor standardowy/wykończenie standardowe
□ Kolor niestandardowy/wykończenie niestandardowe

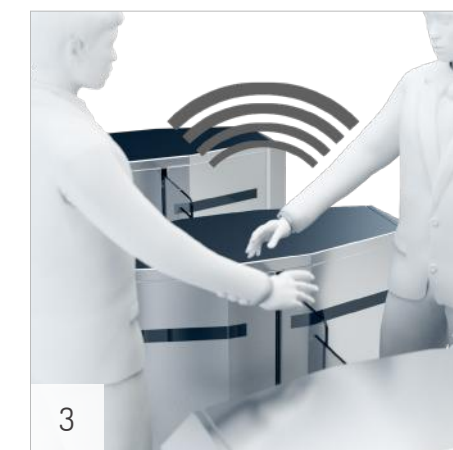
POZOSTAŁE FUNKCJE GT1-100 / GT2-100



1



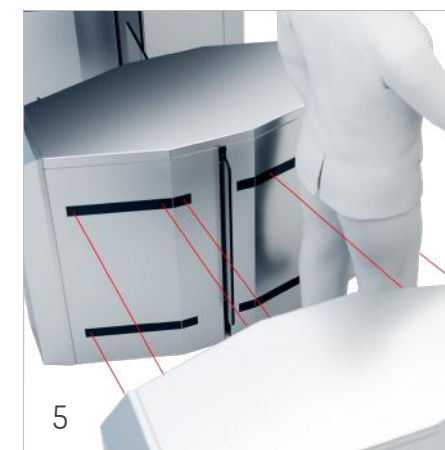
2



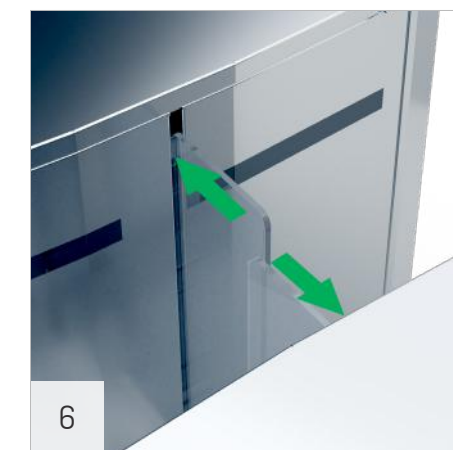
3



4



5



6

1. ŁATWA KONFIGURACJA

Możliwość łatwej konfiguracji trybów działania i funkcji za pomocą panelu dotykowego.

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.

6. ZABEZP. PRZED PRZECIĄŻENIEM

Urządzenia są wyposażone w dodatkowe zabezpieczenie przeciwpociągnięciowe, 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

GT1-100



GT2-100



PARAMETRY TECHNICZNE GT1-100, GT2-100

MECHANIZM

- System udrażniania przejścia w przypadku zaniku napięcia (rozchylenie skrzydeł urządzeń).
- Układ przeciążeniowy dla ruchu skrzydeł.
- Układ mechaniczny silnika i przekładni umożliwia płynny i szybki ruch skrzydeł.

KONSTRUKCJA URZĄDZENIA

- Uproszczony montaż do podłoża na bazie kotwi wklejanych (kotwy nie stanowią wyposażenia).

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 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).
- Sygnalizacja dźwiękowa i wizualna.
- Funkcja zapamiętywania sygnałów sterujących w czasie cyklu przejścia osobowego.

OZNACZENIA URZĄDZEŃ

| Model | Wysokość szyb | Moduł | Rodzaj wykończenia |
|-------|---------------|-------|--------------------|
| GT2 | 100 | L | INOX |

Przykłady oznaczeń:

- GT2-100-C-RAL5010 - moduł centralny, wysokość szyb 100 cm, rodzaj wykończenia RAL5010.
- GT2-100-R-RAL9006 - moduł prawy, wysokość szyb 100 cm, rodzaj wykończenia RAL9006.

UWAGA:

Standardowy rodzaj wykończenia to stal nierdzewna AISI 304 (INOX) oraz bezbarwny rodzaj przeszklenia. W przypadku niestandardowej szerokości przejścia wymiary należy uzgodnić z producentem.

PARAMETRY

| PARAMETR | GT1-100-L/R; GT2-100-L/R | GT1-100C-C; GT2-100-C |
|------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Napięcie zasilania: | 230 V, 50/60 Hz | 230 V, 50/60 Hz |
| Maksymalny pobór prądu: | 300 W | 600 W |
| Minimalny pobór prądu: | 120 W | 240 W |
| Pobór prądu przy rozruchu: | 10 A | 10 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: | - 0.6 sec | - 0.6 sec |
| Główny materiał obudowy: | INOX AISI 304 | INOX AISI 304 |
| Skrzydło urządzenia: | szkło hartowane 10 mm | szkło hartowane 10 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.

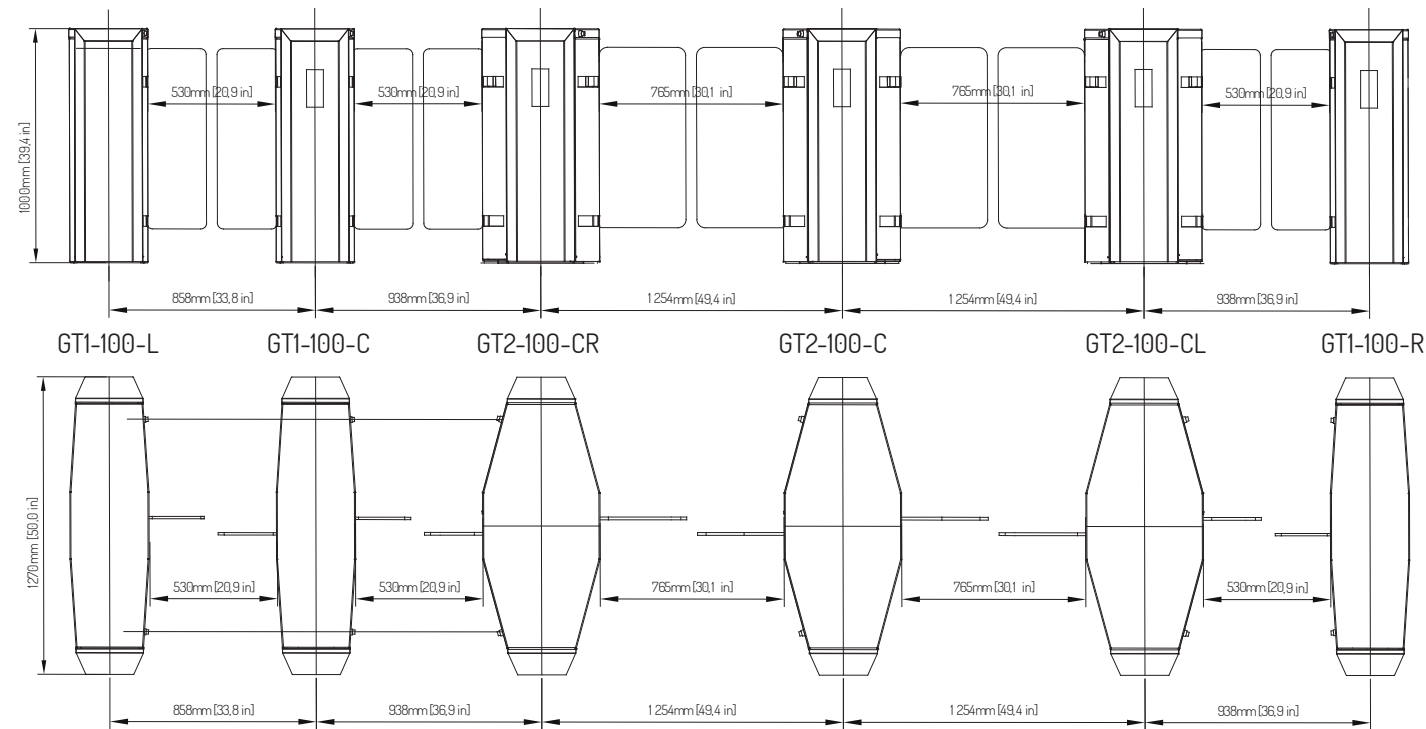


Materiały i filmy instruktażowe dostępne na www.gastopgroup.com

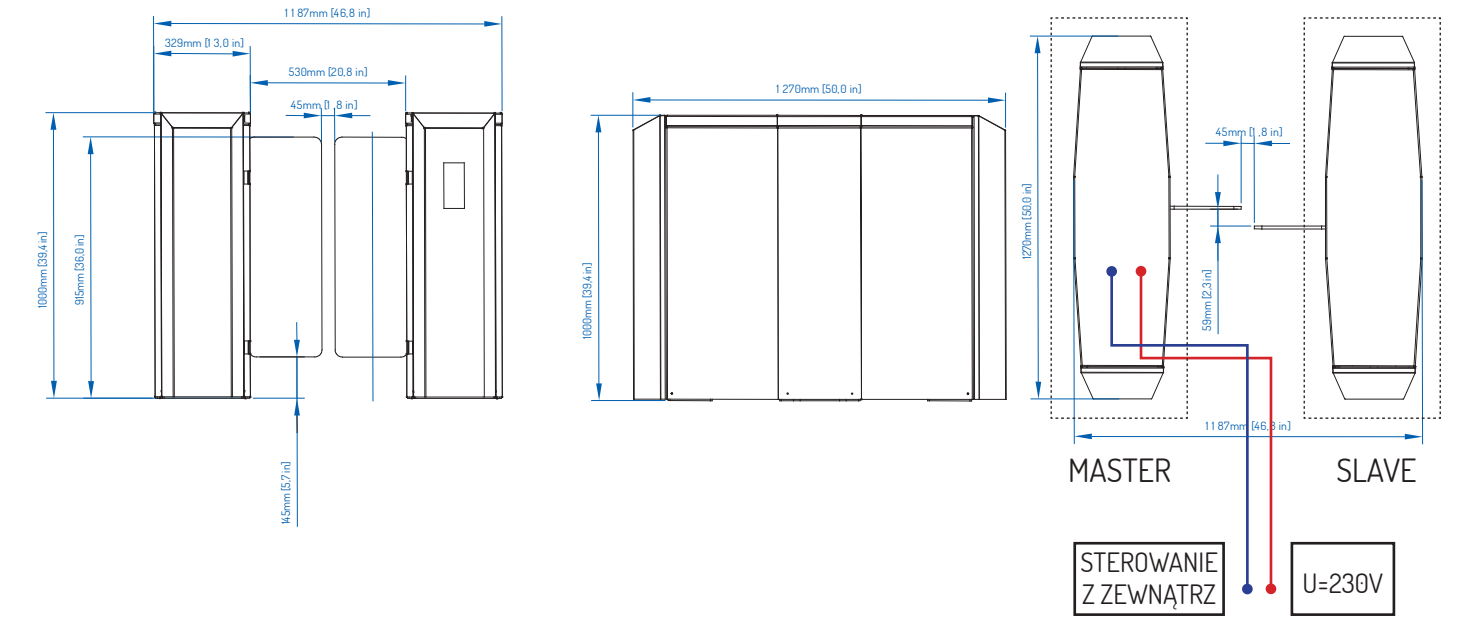
Przedstawione informacje są aktualne w chwili ukazania się niniejszej publikacji. GASTOP zastrzega sobie prawo do zmian w ofercie w zakresie oferowanych modeli jak i ich budowy oraz wyposażenia. Niniejszy dokument nie stanowi oferty w rozumieniu prawa i publikowany jest jedynie dla celów informacyjnych. 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.

Wszystkie prawa zastrzeżone Gastop Production Sp. z o.o.

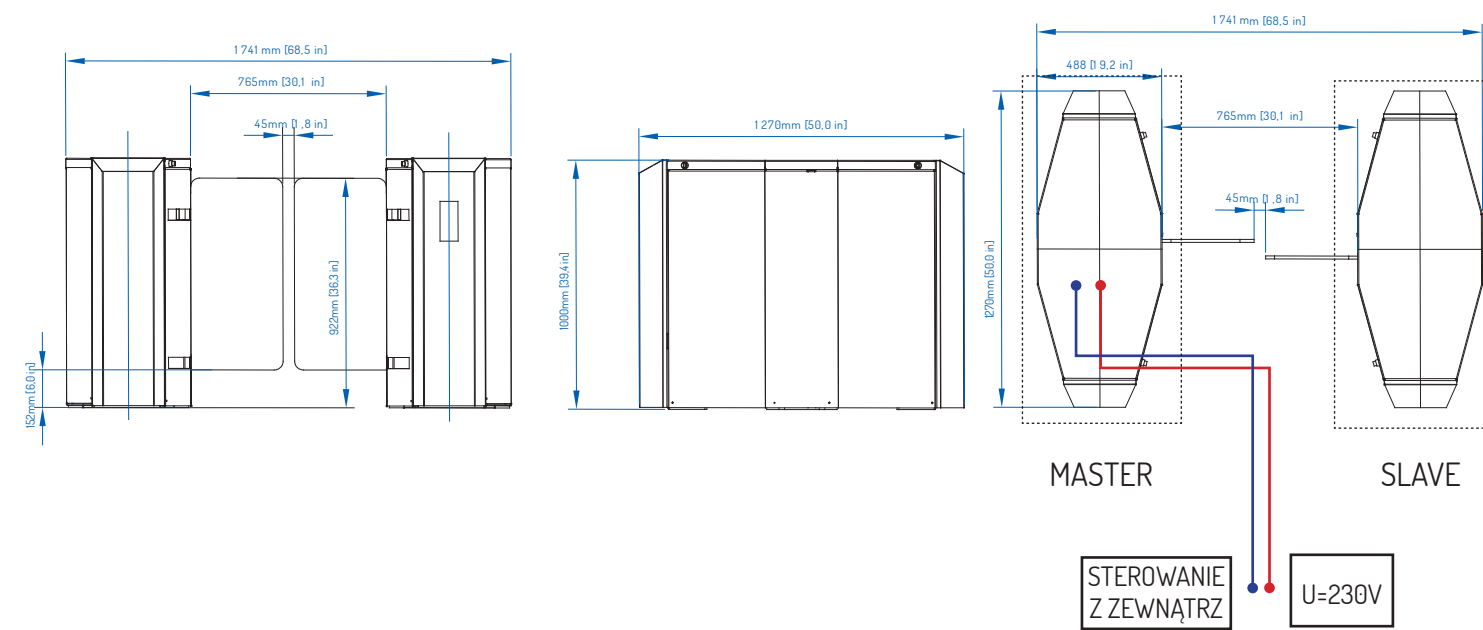
MODUŁY



WYMIARY GT1-100



WYMIARY GT2-100



| Model | Wysokość szyb | Moduł | Szerokość przejścia (530 mm/765 mm) |
|------------------|---------------|-------|-------------------------------------|
| GT1-100-L-INOX* | 100 | L | 530 |
| GT1-100-R-INOX* | 100 | R | 530 |
| GT1-100-C-INOX* | 100 | C | 530 |
| GT2-100-L-INOX* | 100 | L | 530 |
| GT2-100-R-INOX* | 100 | R | 530 |
| GT2-100-C-INOX* | 100 | C | 530 |
| GT2-100-CR-INOX* | 100 | CR | 530/765 |
| GT2-100-CL-INOX* | 100 | CL | 765/530 |

UWAGA:
 * standardowy rodzaj wykończenia obudowy - stal nierdzewna AISI 304 (INOX); Niestandardowy rodzaj wykończenia obudowy - stal nierdzewna malowana proszkowo kolor z palety RAL

LEGENDA:

- Sterowanie z zewnątrz - skrętka S/UTP
- Zasilanie 230V - Przewód 0MY 3x1,5mm
- Fundament



EU: GASTOPGROUP.COM
USA: GASTOP.US

Dystrybutor

MADE IN E.U.