



KATALOG PRODUKTOWY

B R A M K A
A U T O M A T Y C Z N A
C P - 3 1 4 + R A D A R





BRAMKA AUTOMATYCZNA CP-314 + RADAR

Bramka automatyczna CP-314 charakteryzuje się smukłą, pionową konstrukcją z ramieniem lub barierą operującą w płaszczyźnie pionowej. System oferuje elastyczną konfigurację w formie jednostki pojedynczej lub pary urządzeń. Szerokość przejścia dla jednego modułu jest regulowana w zakresie 600–1000 mm, natomiast zestaw podwójny umożliwia uzyskanie prześwitu o szerokości 600–2000 mm. Tak szeroki zakres regulacji pozwala na swobodny przejazd wózków inwalidzkich, transport bagażu czy prowadzenie rowerów.

Model CP-314 zapewnia pełną personalizację kontroli dostępu, oferując tryb pracy jedno- lub dwukierunkowy, dostosowany do specyfiki obiektu. Wyjście zostało zintegrowane z zaawansowanym czujnikiem radarowym, który inicjuje automatyczne otwarcie bariery po wykryciu nadchodzącej osoby. Radar o sektorowym obszarze działania umożliwia precyzyjną kalibrację zasięgu bezpośrednio na płycie sterującej, co gwarantuje płynność ruchu.

Te kompaktowe, pionowe bramki wejściowe idealnie sprawdzają się w supermarketach oraz lokalizacjach o ograniczonej powierzchni, wymagając minimalnej przestrzeni montażowej. Urządzenia znajdują szerokie zastosowanie w węzłach transportu publicznego, na lotniskach, w biurach, na stadionach oraz w obiektach o rygorystycznych wymaganiach bezpieczeństwa. Skutecznie regulują przepływ pieszych, znacząco podnosząc standardy ochrony i kontroli w monitorowanej strefie.



CP314-Plexy-1



CP314-Plexy-2



CP314-Tube



35-40

PRĘDKOŚĆ PRZEJŚCIAI



DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH



2

DWUKIERUNKOWA



110V-220V

ZASILANIE



POZIOM ZABEZPIECZENIA



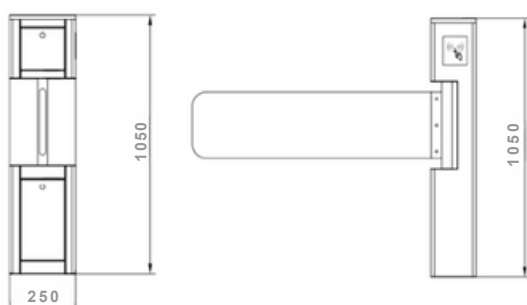
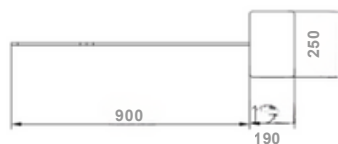
41

WODOSZCZELNOŚĆ



Wymiar	250*190*1050mm
Materiał	SUS 304
Materiał wahacza	Stal / Akryl
Szerokość przejścia (pojedyncze szt.)	600mm (1.97ft) -1000mm(3.28ft)
Szerokość przejścia ramienia ze stali nierdzewnej (para)	600mm (1.97ft) -2000mm(6.56ft)
Szerokość przejścia ramienia akrylowego (Para)	600mm (1.97ft) -1800mm(5.91ft)
Kierunek przejścia	Jedno-/Dwukierunkowy
Mechanizm	DC Brushless Motor
Przepustowość	30-35 osób/minute
Czas otwarcia	0.2 seconds
Zasilanie	100V-240V 50/60Hz
Radar do automatycznego otwierania	Jednokierunkowy / dwukierunkowy
Sygnal otwarty	Przełącznik pasywny (styk bezpotencjałowy)
Komunikacja	RS485/RS232
MCBF	3,000,000 cykli
Temperatura pracy	-40°C ~ 70°C
Środowisko pracy	Wewnątrz

Względna wilgotność powietrza 95% maksymalnie



Jeśli potrzebujesz rysunku wymiarowego zgodnie ze stroną, skontaktuj się z nami.

- **PASEK ŚWIETLNY:** Zintegrowany na górnej pokrywie system sygnalizacji wizualnej dynamicznie zmienia kolorystykę, dostarczając użytkownikom czytelnych informacji o bieżącym stanie operacyjnym bramek.
- **WYJŚCIE AWARYJNE:** Zaawansowany moduł bezpieczeństwa umożliwi bezstrefowy pasaż w przypadku awarii lub przerwy w dostawie energii, gwarantując automatyczną reinicjalizację systemu po przywróceniu zasilania.
- **KIERUNEK PRACY:** System oferuje pełną elastyczność konfiguracji, umożliwiając pracę w trybie jedno- lub dwukierunkowym, zależnie od specyficznych wymagań logistycznych danej przestrzeni.
- **AUTOMATYCZNY RESET:** Inteligentne ramiona klapy przechodzą w stan blokady po 5 sekundach w przypadku wykrycia beczynności po autoryzacji, przy czym interwał ten podlega precyzyjnej kalibracji na karcie sterowania.
- **FUNKCJA PAMIĘCI:** Rozwiązanie wspiera wysoką przepustowość poprzez rejestrację wielu autoryzacji jednocześnie, co pozwala na płynne przejście grupy osób i automatyczne zamknięcie bariery dopiero po ostatnim użytkowniku.
- **ANTI-PINCH:** Mechanizm ochrony fizycznej pozwala na precyzyjną regulację siły nacisku oraz sposobu odbicia bariery bezpośrednio na płycie głównej, co minimalizuje ryzyko przypadkowych urazów.
- **TRYB PRACY:** Urządzenie zostało zaprojektowane z myślą o skalowalności, oferując wydajną pracę zarówno w konfiguracjach pojedynczych, jak i w zestawach parzystych.
- **SZYBKIE ODBLOKOWANIE:** Optymalizacja procesorowa zapewnia błyskawiczną reakcję systemu w czasie 0,2 s od otrzymania prawidłowego sygnału, z możliwością dostosowania parametrów czasu reakcji na kontrolerze.
- **AUTOMATYCZNE WYJŚCIE:** Moduł wyjściowy został zintegrowany z precyzyjnym sensorem radarowym, który automatyzuje proces otwierania bariery w oparciu o wykrycie ruchu w strefie dozoru.
- **SZEROKIE PRZEJŚCIE:** Konstrukcja systemu pozwala na uzyskanie światła przejazdu o szerokości do 2000 mm, zapewniając pełną dostępność dla osób niepełnosprawnych oraz transportu wielkogabarytowego.
- **WYSOKA WYDAJNOŚĆ:** Zastosowanie komponentów o wydłużonej żywotności w połączeniu z niskimi kosztami operacyjnymi gwarantuje niezawodność systemu w środowiskach o wysokim natężeniu ruchu.



- Wymiar: Może być wykonany zgodnie z witryną klienta.
- Opcjonalne użycie jako pojedyncze (1 szt.) lub para (2 szt.).
- Materiał: Stal nierdzewna 304 do stali nierdzewnej 316 lub żelazo malowane proszkowo (kolor można dostosować).
- Materiał ramienia: stal nierdzewna lub akryl.
- Standardowy model posiada radar tylko w jednym kierunku. Radar może być dodany dla swobodnego przejścia w obu kierunkach.
- Można dodać podstawę montażową (do okablowania nad podłogą) i zdejmowaną podstawę (do tymczasowych wydarzeń).
- Wycięcia można dostosować do dowolnego czytnika. Wycięcia można również anulować.
- LOGO można dostosować.
- Dostosowane rysunki pod klienta.
- Dostępna jest usługa OEM i ODM.

➤ Prosimy o kontakt z działem sprzedaży w celu uzyskania informacji o opłatach za dostosowanie.

Nasze bramki są wyposażone w sygnały przekąźnikowe i interfejsy RS485/RS232. Można użyć własnego systemu kontroli dostępu lub możemy dostarczyć kompletny system kontroli dostępu.



Zdalne sterowanie



Karta RFID



Kod QR/kod kreskowy



Licznik



Rozpoznawanie twarzy



Rozpoznawanie odcisków palców



Zbieranie monet/kart



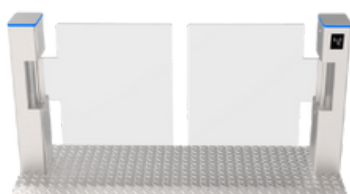
Przycisk



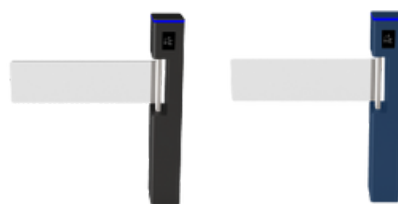
Wycięcia można dostosować do dowolnego czytnika.



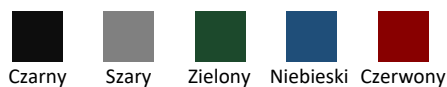
Dostępne są różne wahacze



Możliwość dodania podstawy montażowej.



Dostępne inne kolory, wymagane kolory RAL lub RGB.



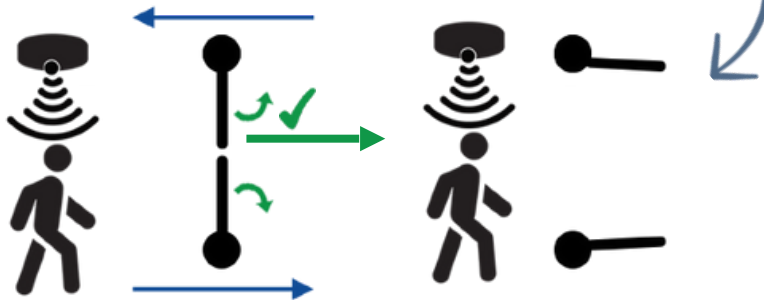
LOGO można dostosować.



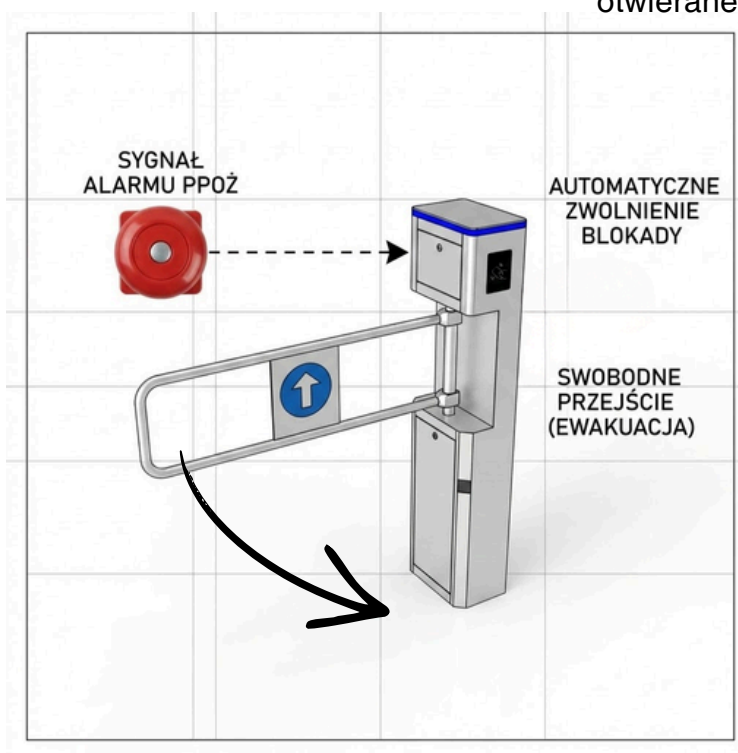
Bramka alarmowa monitoruje i sygnalizuje dźwiękowo nieautoryzowane przejście przez osoby trzecie w niewłaściwym kierunku.



Zasilanie urządzeń z zapasowym superkondensatorem



W przypadku zaniku zasilania ramiona są odblokowywane i otwierane automatycznie.



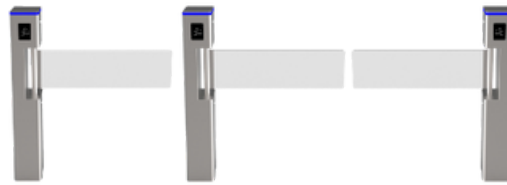
- **FUNKCJA PPOŻ:** Integracja z systemem przeciwpożarowym automatycznie zwalnia blokadę mechanizmu w momencie wystąpienia sygnału alarmowego, gwarantując natychmiastową drożność drogi ewakuacyjnej zgodnie z wymogami bezpieczeństwa budowlanego.



(pojedynczy)



(para)



(różne kombinacje)

