

# AUTOMATYCZNA BRAMKA UCHYLNA LB - 311



## Przeznaczenie:

Przeznaczona do obsługi wejść dla osób poruszających się na wózkach inwalidzkich, umożliwia kontrolowany ruch osób i transport towarów poza głównym systemem obsługi klientów w obiektach rekreacyjnych i sportowych. W dużych zakładach pracy ułatwia wydzielenie kontrolowanego przejścia dla ruchu nie objętego systemem RCP. Szerokość przejścia umożliwia stosowanie jej jako drogi ewakuacyjnej. Jest wyposażona w dwukierunkowy elektromechaniczny mechanizm napędowo – blokujący. Jest uproszczoną wersją automatycznej bramki uchylnej LB-211.



## Charakterystyka ogólna:

- ocynkowane wszystkie wewnętrzne elementy stalowe, polerowana kolumna i skrzydło wykonane z kwasoodpornej stali nierdzewnej.
- dwukierunkowy mechanizm umożliwia wykorzystanie jednej bramki jako wejściowej i wyjściowej z blokowaniem ruchu wstecznego (w kierunku niedozwolonym)
- w przypadku wyłączenia zasilania skrzydło można obrócić swobodnie w obu kierunkach, bez konieczności dodatkowego wysprzęglania
- zastosowane elementy tłumiące zwiększają trwałość mechanizmu i zapewniają cichą pracę bramki
- napęd na skrzydło przekazywany przez regulowane sprzęgło chroni urządzenie przed uszkodzeniem, a przechodzących zabezpiecza przed urazami
- sterownik bramki pracuje w trybie: jest impls – jest otwarcie, nie ma impulsu- bramka zamyka się pozwala na współpracę bramki z różnymi systemami KD, fotobarierami oraz sterowanie ręczne
- bramka posiada awaryjne zabezpieczenie naporowe pozwalające nawet w stanie zaryglowanym obrócić skrzydło działając momentem powyżej 550Nm.
- dostępna wersja do pracy w warunkach zewnętrznych bez narażenia na opady
- brak zewnętrznej kryzy i ukryte wewnątrz obudowy śruby kotwiące do podłoża, umożliwiają wykorzystanie całej szerokości przejścia i zabezpieczają przechodzących przed potknięciem

## Podstawowe dane techniczne:

wymiary obudowy: średnica x wysokość + ramię	129 x 1000 mm +900
ciężar	25 kg
Napięcie zasilacza: Wejście/Wyjście	230V AC/24V DC
kąt obrotu	+/-90°
czas obrotu ramienia o 90°	około 3 s
zalecane światło przejścia	940 mm
impuls sterujący otwarciem i zamknięciem	- beznapięciowy: wolne styki zwierne - transoptor: 4mA/0.5V min. 1.3s, max. 10s max. 35VA, postojowo 24VA od -30°C do + 40°C / max 90%, bez kondensacji
czas trwania impulsu otwarcia	
pobór mocy:	
temperatura pracy/ wilgotność:	
sterowanie:	jeden lub dwa czytniki kart, transponderów i jedna lub dwie fotokomórki

## Rysunki montażowe:

