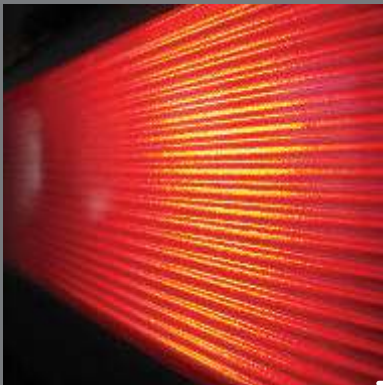


Szlabany Nice





Bezpieczny: wbudowana lampa ostrzegawcza z funkcją „nocne oświetlenie”.

Górna pokrywa wykonana z aluminium.

Programowalne wyjścia do oświetlania dające aż 18 różnych możliwości trybów świecenia lamp ledowych w ramieniu, lampy sygnalizacyjnej (XBA7) lub semaforów (XBA8).
Możliwość aktywacji na 3 różnych wejściach: świecenie lub miganie podczas każdej z 4 pozycji ramienia: szlaban otwarty, zamknięty, otwiera się i zamyka.

Nice Szlabany BAR

Nowa rodzina szlabanów elektromechanicznych serii BAR to innowacyjny i technologicznie zaawansowany produkt do szerokiego zastosowania. Duży wybór jednostek oraz pełna uniwersalność stosowanych ramion powoduje, że możemy zastosować szlabany do wjazdów nawet do 18 metrów (przy pracy synchronizowanej).

Obudowa w nowoczesnym kształcie, ocynkowana i malowana proszkowo. Dla bardziej wymagających Klientów także ze stali nierdzewnej INOX.

Na górze aluminiowa pokrywa z możliwością zamontowania w niej modułu lampy ledowej XBA7 (biały lub pomarańczowy kolor) lub modułu lampy semaforowej XBA8 (kolor czerwony i zielony).

Szlabany BAR mogą współpracować z wieloma urządzeniami zabezpieczającymi oraz akcesoriami Nice. Mogą być również zintegrowane z innymi systemami kontroli dostępu w budynkach mieszkalnych, osiedlach, firmach oraz systemami parkingowymi.

Tryb mieszkaniowy, bardzo użyteczny w przypadku instalacji na osiedlach, polegający na tym że w przypadku otwierania szlabanu żaden z innych sygnałów z pilotów nie jest przyjmowany przez centralę – aż do wykonania pełnego manewru otwarcia. Można wtedy uniknąć sytuacji, że jeden z użytkowników otwiera szlaban, a drugi naciska przycisk pilota powodując zatrzymanie szlabanu i zablokowanie wjazdu.



System Solemyo

Zestaw zasilania słonecznego przeznaczony do alternatywnego zasilania szlabanów. Możliwość instalacji w każdym miejscu, bez konieczności wykonywania podłączenia do sieci elektrycznej.



System Opera

Umożliwia programowanie, sterowanie i zarządzanie automatyką na odległość. System Opera wyznacza nowe standardy automatyki dla domu. W ofercie piloty serii ONE, które mogą być dogrywane w biurze - bez konieczności obecności w miejscu instalacji urządzenia.



BlueBUS

System BlueBUS umożliwi podłączenie akcesoriów (fotokomórki, czytniki kart, klawiatury) z wykorzystaniem przewodu dwuzyłowego. Szybki montaż i łatwość dokonania zmian w dowolnym momencie.



Ramię o eliptycznym przekroju i wysokiej wytrzymałości na podmuchy wiatru. Opatentowany system łączenia ramion powoduje wszechstronność ich zastosowania, ułatwia dobór oraz transport. Ramiona dostępne w trzech wersjach **3-, 4- i 5-metrowe**. Ledowe światła sygnalizacyjne do montażu w listwie ochronnej – kilkanaście opcji świecenia podczas pracy szlabanu.

Uniwersalność szlabanów: możliwość zamontowania ramienia prawostronnie lub lewostronnie.

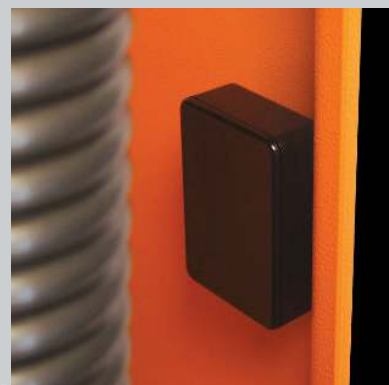


Większy komfort podczas programowania i konserwacji.

Oddzielone komory na zespoły elektroniczne i mechaniczne zapobiegają ewentualnemu uszkodzeniu elektroniki. Szybki i łatwy dostęp do centrali sterowania, znajdującej się w górnej części korpusu szlabanu.



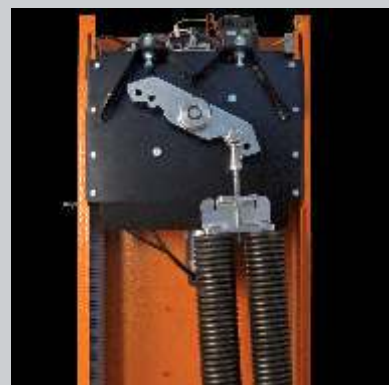
Fotokomórki całkowicie niewidoczne od strony zewnętrznej, mocowane są w prosty sposób w przygotowanych obudowach – standardowo zamontowanych wewnątrz korpusu szlabanu.



Nową sprężynę wyważeniową o wysokiej trwałości, przewidzianą na 1.000.000 cykli roboczych.

Motoręduktor 24 Vdc, o dużej mocy i prędkości.

Maksymalna ochrona: obudowę ze stali, lakierowaną w procesie kątaforezy. Dostępna również w wersji nierdzewnej INOX.



Szlaban M-BAR / L-BAR

Nice

Szlabany **M-BAR/L-BAR** to najpopularniejsze szlabany z rodziny szlabanów BAR. Elektromechaniczne szlabany, wyposażone w centralę sterującą najnowszej generacji XBA3. Do zastosowania na parkingach, osiedlach, wspólnotach mieszkaniowych. Przeznaczony do pracy **bardzo intensywnej**. Wytrzymała stalowa konstrukcja o wymiarach 400x299x1215 mm (MBAR) lub 500x299x1215 mm (LBAR).

Wersje szlabanów BAR:

M3BAR dla przejazdów o szerokości do **3 m** (ramię 3150 mm), czas otwarcia nawet 1.5 sekundy, częstotliwość 500 cykli na godzinę.

M5BAR dla przejazdów o szerokości do **5 m** (ramię 4150 lub 5150 mm), czas otwarcia 3-6 sekundy, częstotliwość 350 cykli na godzinę.

M7BAR dla przejazdów o szerokości do **7 m** (ramię 4150 mm +3150 mm), czas otwarcia 6-10 sekund, częstotliwość 200 cykli na godzinę.

LBAR dla przejazdów o szerokości do **9 m**, czas otwarcia 8-12 sekund, częstotliwość 150 cykli na godzinę.



Mocne strony

24V

Zasilanie

Blue
BUS

BlueBus

Opera

Opera

Sole
myo

Solemyo



Uniwersalny: możliwość zamontowania ramienia prawostronnie lub lewostronnie. Dostępne w ofercie ramiona eliptyczne o różnych długościach – z możliwością konfiguracji i obsługi wjazdów nawet do 9 metrów.

Synchronizacja dwóch szlabanów: możliwość inteligentnego kontrolowania pracy dwóch przeciwlegle zamontowanych szlabanów w jednej linii dzięki funkcji master/slave. Szlabany pracują wtedy synchronicznie – co pozwala zautomatyzować wjazd o szerokości nawet do 18 metrów.



Centrala MBAR/LBAR: XBA3 posiada bardzo dużo wyrafinowanych funkcji, w tym w standardzie posiada wbudowane **dwa detektory pętli indukcyjnych** – idealne zastosowanie do systemów parkingowych. W standardzie posiada 8 funkcji podstawowych typu ON-OFF oraz 8 regulowanych parametrów. Dzięki programatorowi DVIEW można wykorzystać wszystkie funkcje centrali.

BLUEBUS: system BlueBus to łatwość podłączeń urządzeń peryferyjnych Nice, takich jak fotokomórki, czytniki kart, klawiatury za pomocą tylko 2 przewodów. To także nowy, innowacyjny standard programowania centrali za pomocą tylko 3 przycisków. Dodatkowo wszystkie aktywowane funkcje sygnalizowane są za pomocą diod.

Funkcja autotestu wszystkich podłączonych urządzeń bezpieczeństwa przed każdym uruchomieniem szlabanu. W przypadku napotkania na przeszkodę funkcja autotestu zablokuje manewr ramienia i zapobiegnie uszkodzeniu pojazdu lub kolizji z pieszym.

Kilka trybów pracy szlabanu: Otwórz-Stop-Zamknij, Tylko Otwórz, Tylko Zamknij, Otwórz-zamknij-Otwórz, Otwórz – Automatycznie Zamknij - w zależności od potrzeb Klienta. W standardzie tryb mieszkaniowy.

Funkcja automatycznego zamykania ramienia szlabanu po przejechaniu linii fotokomórek, regulowana od 5 do 200 sekund. Idealne dla parkingów i posesji o dużym natężeniu ruchu.

Oszczędność energii: w trakcie gdy szlaban nie jest używany, przechodzi w stan czuwania.

Funkcja automatycznego szybkiego startu: przyspiesza i skraca czas otwarcia ramienia.

Wbudowane dwa detektory pętli indukcyjnych, z możliwością regulacji czułości, z jaką metalowe przedmioty wykrywane są przez obwód pętli - idealne zastosowanie do systemów parkingowych.

Funkcja serwisowa: w przypadku kiedy jedno lub kilka urządzeń zabezpieczających (np.: fotokomórki) nie będzie działać prawidłowo, funkcja ta umożliwi w dalszym ciągu sterowanie pracą urządzenia w trybie „obecność operatora” – szlaban wykonuje ruch otwarcia lub zamknięcia tak długo, jak trzymamy przycisk sterujący.

Autodiagnoza: lampa sygnalizuje niesprawne działanie systemu – ilością mignięć określa typ błędu, co ułatwia użytkownikom identyfikację niesprawności, a instalatorowi znalezienie usterki i jej usunięcie.

Funkcja przeglądu serwisowego: w przypadku wykonania ponad 80% cykli zaprogramowanych w centrali lampa sygnalizacyjna oraz kontrolka konserwacji poinformuje nas o tym.

Oświetlenie ramienia: możliwość zamontowania lampek ledowych w listwie ochronnej ramienia.

Oświetlenie sygnalizacyjne: możliwość zamontowania modułu lampy (XBA7) lub modułu semaforów (XBA8) w pokrywie szlabanu. Jednocześnie można dodatkowo podłączyć lampę sygnalizacyjną BLUEBUS 12V oraz semafony zewnętrzne.

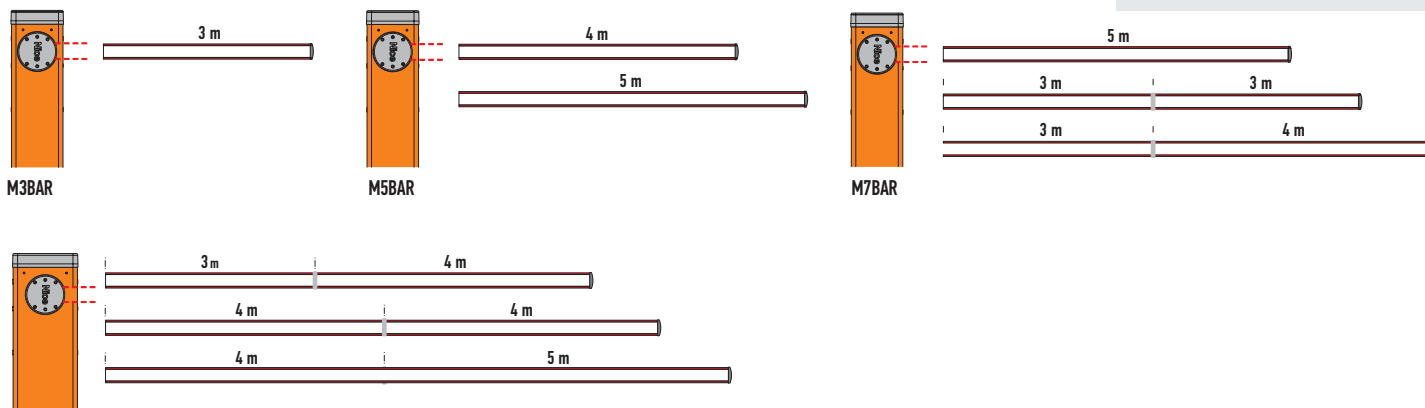
Zawsze pracuje: dzięki akumulatorowi PS224 (opcja) szlaban awaryjnie może wykonać kilkanaście cykli, nawet w przypadku braku zasilania.

Złącze radiowe: współpracuje z radioodbiornikami Nice OXI (pamięć 1024 pilotów), SMXI i SMXIS (pamięć 254 pilotów).

Fotokomórki typu BLUEBUS: można podłączyć nawet 7 linii.

Tryb mieszkaniowy, bardzo użyteczny w przypadku instalacji na osiedlach polegający na tym, że w przypadku otwierania szlabanu żaden z innych sygnałów z pilotów nie jest przyjmowany przez centralę – aż do wykonania pełnego manewru otwarcia. Można wtedy uniknąć sytuacji, że jeden z użytkowników otwiera szlaban, a drugi naciska przycisk pilota, powodując zatrzymanie szlabanu i zablokowanie wjazdu.

+ Dobór szlabanów



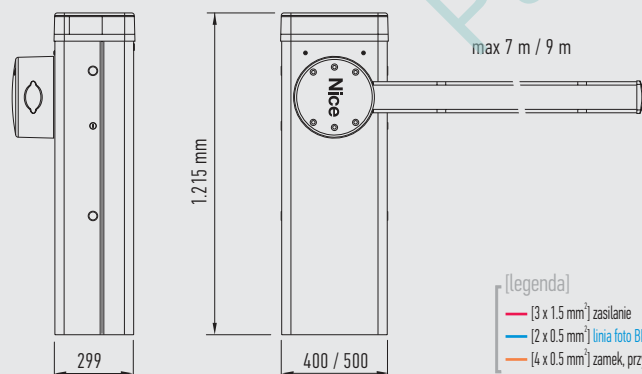
LBAR

*w celu połączenia ramion należy zastosować łącznik ramion **XBA9**

⚙ Akcesoria

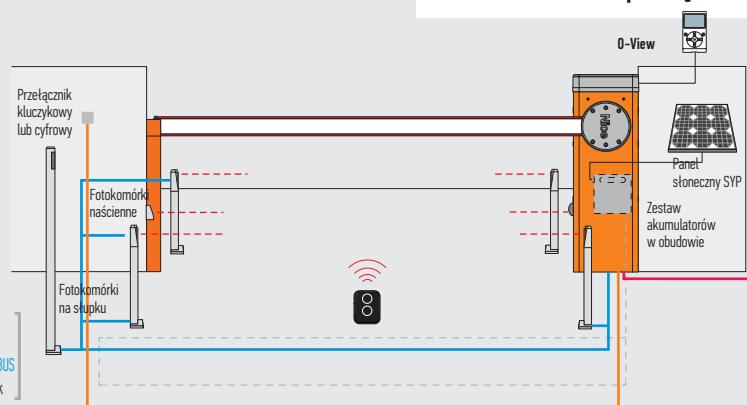


📏 Wymiary M-BAR / L-BAR



[Legenda]
 — [3 x 1.5 mm²] zasilanie
 — [2 x 0.5 mm²] linia foto BLUEBUS
 — [4 x 0.5 mm²] zamek, przycisk

📄 Schemat połączeń



Parametry techniczne		M3BAR	M5BAR	M7BAR	LBAR
Zasilanie (V)		230/SOLEMYO	230/SOLEMYO	230/SOLEMYO	230/SOLEMYO
Zasilanie silnika (V)		24	24	24	24
Zasilanie awaryjne (V)		PS224	PS224	PS224	PS224
Natężenie prądu (A)		1.3	1.1	1.1	1.3
Stopień zabezpieczenia (IP)		44	44	44	44
Moment obrotowy (Nm)		100	200	300	400
Minimalny czas otwarcia (s)		1.5	3	6	8
Temperatura pracy (°C min/max)		-20 do +50	-20 do +50	-20 do +50	-20 do +50
Intensywność pracy (cykle/h)		500	350	200	150
Wymiary (mm)		400x299x1215h	400x299x1215h	400x299x1215h	500x299x1215h
Ciężar (kg)		80	80	85	98

! Parametry techniczne

Przykładowy zestaw M-BAR do 4m

- M5BAR - jednostka centralna, wbudowana centrala
- XBA14 - ramię aluminiowe owalne 4000
- XBA13 - listwy ochronne na ramię
- WA10 - nalepki ostrzegawcze

cena:

Możliwość sterowania szlabanami:

• ONE

Sterowanie radiowe typu Flor, z kodem dynamicznie zmiennym o częstotliwości 433.92 MHz. Kodowanie O-Code. Możliwość programowania pilotów za pomocą O-Boxa, bez konieczności obecności w miejscu instalacji urządzenia. Możliwość dogrywania pilota od pilota.

• INTI

Sterowanie radiowe typu Flor, z kodem dynamicznie zmiennym o częstotliwości 433.92 MHz, 4,5 miliarda kombinacji. Kodowanie O-Code. Możliwość programowania pilotów za pomocą O-Boxa, bez konieczności obecności w miejscu instalacji urządzenia. Możliwość dogrywania pilota od pilota.

• NICEWAY

Sterowanie radiowe typu Flor, z kodem dynamicznie zmiennym o częstotliwości 433.92 MHz, 4,5 miliarda kombinacji.

• KLAWIATURY RADIOWE

Klawiatury radiowe sterowane bezprzewodowo, działa jak pilot 2-kanalowy, zasięg do 200 m w terenie otwartym, odporna, aluminiowa obudowa posiadająca automatyczne podświetlenie.

• KARTY ZBLIŻENIOWE

Sterowanie automatyką/szlabanami możliwe jest za pomocą kart zbliżeniowych.



Nice

Nice Polska Sp. z o.o.
www.nice.pl
nice@nice.pl

Twój Partner