

Link do produktu: <https://www.e-gate.com.pl/came-system-podstawowy-bks18ags-zestaw-automatyki-do-bramy-przesuwnej-do-1800kg-p-2230.html>



## Came SYSTEM PODSTAWOWY BKS18AGS zestaw automatyki do bramy przesuwnej do 1800kg

Cena brutto	<b>2 998,00 zł</b>
Cena netto	<b>2 437,40 zł</b>
Cena poprzednia	<b>3 997,50 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>SYSTEM PODSTAWOWY</b>
Kod producenta	<b>Came BK BKS18AGS</b>
Producent	<b>CAME</b>

### Opis produktu

**CAME BKS18AGS zestaw automatyki do bramy przesuwnej do 1800kg:** inteligentna automatyka. Bezpieczeństwo i niezawodność: indywidualnie dobierany system automatyki. Największy wybór siłowników do obsługi grupowych przejazdów w osiedlach mieszkaniowych, fabrykach, budynkach użyteczności publicznej itp. Na serię BK składa się 9 siłowników do bram o ciężarze 800kg, 1200kg i 1800kg oraz 2200kg.

Centrala sterująca wykonuje autodiagnostykę wszystkich urządzeń zabezpieczających podłączonych do systemu przed każdym cyklem otwarcia lub zamknięcia.

#### **FUNKCJE GŁÓWNE:**

Oprócz standardowych funkcji sterujących i zabezpieczających, nowa płyta udostępnia funkcje zwiększające kontrolę nad bramą i optymalizujące jej prace:

- samokodowanie pomiędzy nadajnikiem i odbiornikiem
- miganie wstępne lampy podczas otwierania i zamykania
- zatrzymanie ruchu bramy za pomocą pilota
- zabezpieczenie nieruchomej bramy, komendy otwórz/zamknij są ignorowane, jeżeli w świetle bramy znajduje się przeszkoda
- możliwość podłączenia lampy oświetlającej otoczenie bramy
- możliwość zsynchronizowania dwóch siłowników
- funkcja master slave: dające maksymalne uproszczenie połączeń na płytach przy synchronizowaniu siłowników

#### **Nieograniczona wytrzymałość:**

Montaż do podłoża należy wykonać dokładnie i starannie, a wysoka jakość komponentów zadecyduje o reszcie: elementy narażone na działanie czynników atmosferycznych są bardzo solidne, a wewnętrzna płyta elektroniczna kontroluje działanie urządzeń zabezpieczających podłączonych do instalacji przed uruchomieniem otwierania i zamykania bramy.

Bk posiada regulowane nóżki, dzięki którym dostosowuje się perfekcyjnie do podłoża i do listwy zębatej znajdującej się na skrzydle bramy.

#### **Elektronika 230V:**

-zatrzymanie bramy przez naciśnięcie przycisku pilota radiowego, kontrola ruchu zawsze w zasięgu ręki;

-częściowe otwieranie bramy, aby umożliwić przejście pieszych;

-bezpieczeństwo także przy zamkniętej bramie, każde polecenie jest anulowane w przypadku wykrycia przeszkody przez urządzenia zabezpieczające.

#### **Dane techniczne siłownika:**

<b>DANE TECHNICZNE</b>				
Typ	BKS08AGS	BKS12AGS	BKS18AGS	BKS22AGS
Stopień zabezpieczenia	IP44			
Zasilanie	230 V 50/60 Hz			
Zasilanie silnika	230 V 50/60 Hz			
Pobór mocy w trybie STAND-BY	4,5 W			
Pobór mocy w trybie STAND-BY z modułem RGP1	0,5 W			
Moc	520 W	380 W	480 W	580 W
Siła ciągu	800 N	850 N	1150 N	1500 N
Prędkość przesuwu	10 m/min			
Temperatura pracy	-20°C min. +55°C maks.			
Kondensator	22 µF	25 µF	31,5 µF	35 µF
Klasa urządzenia	I			
Zabezpieczenie termiczne silnika	150°C			
Ciężar	12 kg	18 kg	19,5 kg	21 kg

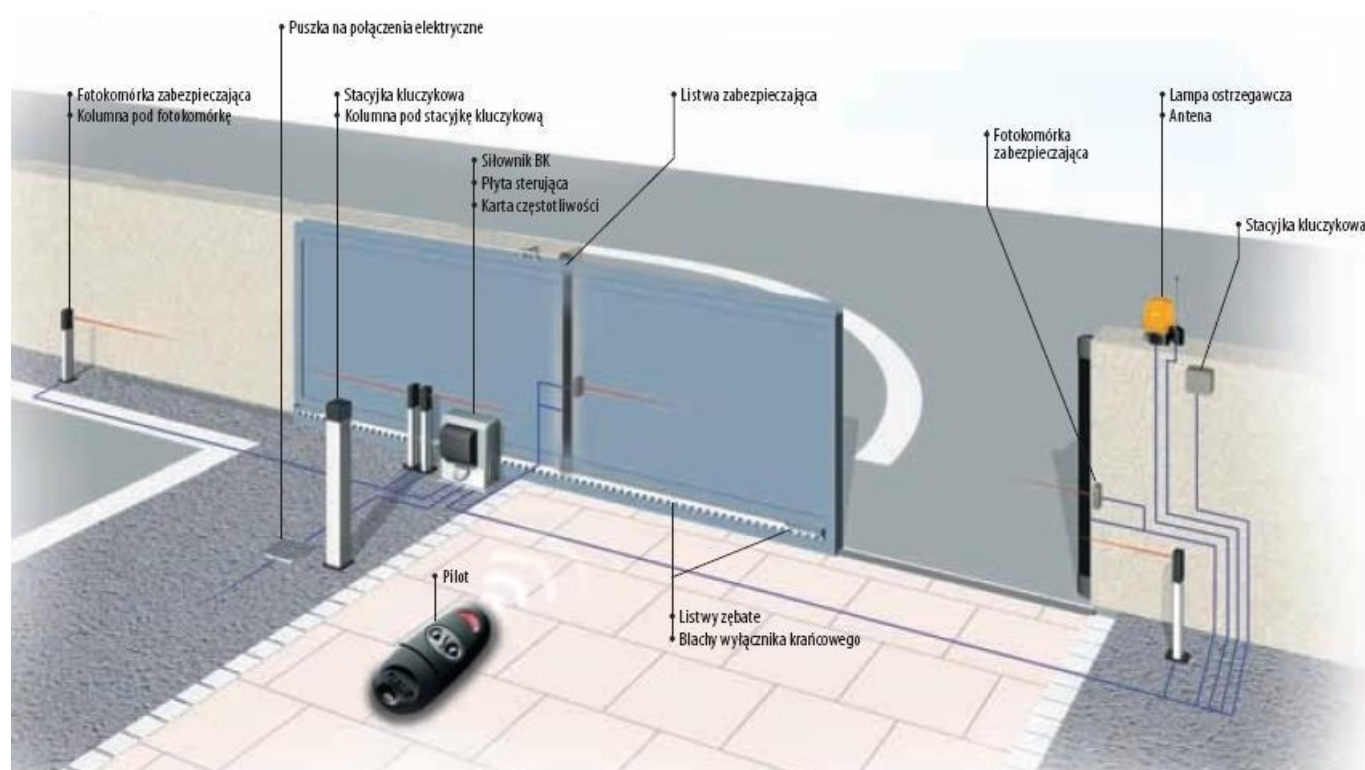
Zestaw zawiera

- **BKS18AGS 230 V siłownik 1 x szt**
- **AF43S Karta częstotliwości 1 x szt**
- **AT04EV Pilot 1 x szt**
- **DIR10 Fotokomórki 1 x szt**

Przykładowa instalacja

## Łatwa instalacja...

Napęd do bramy można łatwo zamontować i będzie to z pewnością opłacalna inwestycja. Motoreduktor **BK 1200** posiada regulowane nóżki, dzięki którym dostosowuje się perfekcyjnie do podłoża i do listwy zębatej znajdującej się na skrzydle bramy, dzięki czemu możliwe jest dokładne ułożenie pionowe i poziome automatu.



**Rys.1** Przykładowa instalacja dla zastosowania przemysłowego.

## Nowoczesna elektronika, zaawansowane funkcje...

Centrala sterująca wykonuje autodiagnostykę wszystkich urządzeń zabezpieczających podłączonych do systemu przed każdym cyklem otwarcia lub zamknięcia. Prawdziwy komfort użytkownikowi zapewnia zamieszczona w urządzeniu nowoczesna płyta sterująca **ZBK**. Poza zwykłą kontrolą oraz funkcjami zabezpieczającymi elektronika, jak i sam siłownik, dostarczają szereg dodatkowych funkcji i cech, które zapewniają pełną kontrolę nad automatem i tym samym optymalną jego pracę. Do najważniejszych z nich należą:

- samokodowanie pomiędzy nadajnikiem i odbiornikiem
- miganie wstępne lampy podczas otwierania i zamykania
- zatrzymanie ruchu bramy za pomocą pilota
- możliwość podłączenia lampy oświetlającej
- możliwość zsynchronizowania dwóch siłowników
- funkcja master slave - maksymalne uproszczenie połączeń na płytach przy synchronizowaniu siłowników
- zabezpieczenie nieruchomej bramy - komendy otwórz/zamknij są ignorowane, jeżeli w świetle bramy znajduje się przeszkoda

## Szybkie otwieranie...

**Napęd BK** charakteryzuje się dużą prędkością przesuwania. Gwarantuje to wygodniejsze korzystanie z systemu i znacznie skraca się czas oczekiwania użytkownika na wjazd/wyjazd. Dużą zaletą urządzenia jest możliwość podpięcia do niego fotokomórek, lampy ostrzegawczej lub innych urządzeń zabezpieczających.

