

Dane aktualne na dzień: 02-04-2025 12:47

Link do produktu: <https://www.e-gate.com.pl/came-c-bx-naped-do-bramy-garazowej-230v-sama-glowica-p-762.html>



## CAME C-BX napęd do bramy garażowej 230V, sama głowica

Cena brutto	<b>2 126,00 zł</b>
Cena netto	<b>1 728,46 zł</b>
Cena poprzednia	<b>2 300,10 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>C-BX</b>
Producent	<b>CAME</b>

### Opis produktu

Came C-BX napęd do bramy garażowej 230V



**Siłownik elektromechaniczny. Może być stosowany do bram sekcyjnych o wys. do 6,5m i sz. do 8m oraz bram przesuwnych i składanych o masie do 1000kg. Siłownik jednofazowy.**

**CBX: automatyka do bram garażowych przemysłowych. Nowa seria CBX została zaprojektowana do montażu bezpośrednio na wał bramy i doskonale nadaje się do zautomatyzowania wszystkich typów bram garażowych użytkowanych przemysłowo. Podczas projektowania siłownika CBX położono szczególny nacisk na zgodność z nowymi dyrektywami Unii Europejskiej. Otrzymano produkt bardzo funkcjonalny, posiadający wiele nowych innowacyjnych rozwiązań.**

**W przypadku nietypowych wymagań przestrzennych, siłownik CBX można montować poziomo.**

**Seria CBX może być wyposażona w łańcuchowy system ręcznego otwierania/zamykania. System może być instalowany zarówno w pionowo jak i poziomo montowanych siłownikach.**

---

## Zalety:

- nowa, kompaktowa obudowa
- trzy rodzaje silnika: jednofazowy, trójfazowy oraz 24 V DC.
- do wyboru enkoder lub klasyczne wyłączniki krańcowe w obu przypadkach umożliwiają bardzo precyzyjne sterowanie położeniem otwarcia/zamknięcia bramy
- wahadłowy system zwalniający siłownik działający zarówno w pionowo jak i poziomo montowanych siłownikach
- łańcuchowy system ręcznego otwierania/zamykania. System może być instalowany zarówno w pionowo jak i poziomo montowanych siłownikach

## Dane techniczne:

**Producent:** Came

**Stopień ochrony:** IP54

**Zasilanie:** 230V 50/60 Hz

**Zasilanie silnika:** 230V 50/60 Hz

**Maksymalny pobór prądu:** 2,2 A

**Moc maksymalna silnika (W):** 450

**Przełożenie:** 1/67,45

**Moment obrotowy:** 60 Nm

**Obroty wału:** 21,5 rpm

**Temperatura pracy (°C):** -20 - +55

**Cykl pracy:** 30%

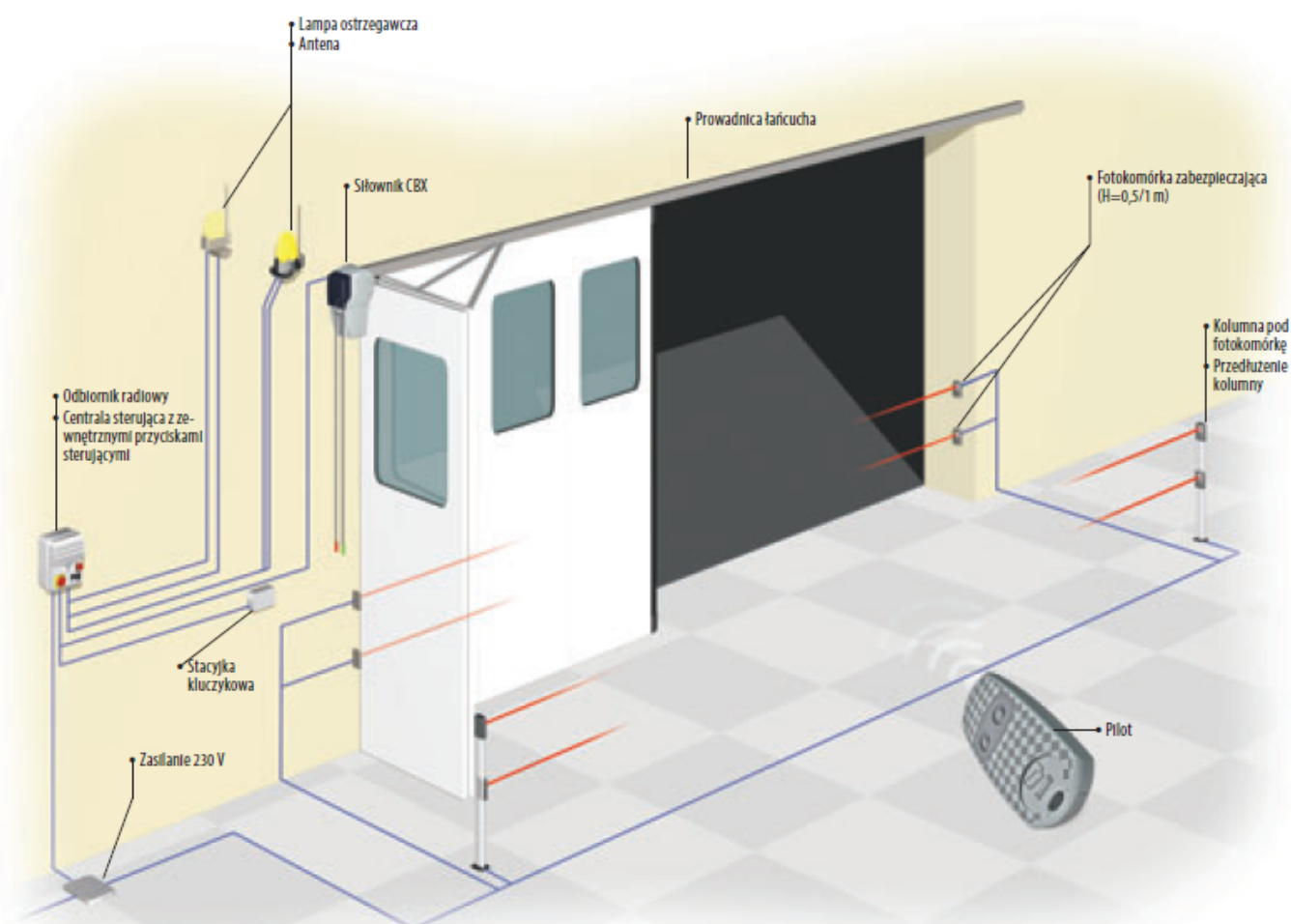
## CAME

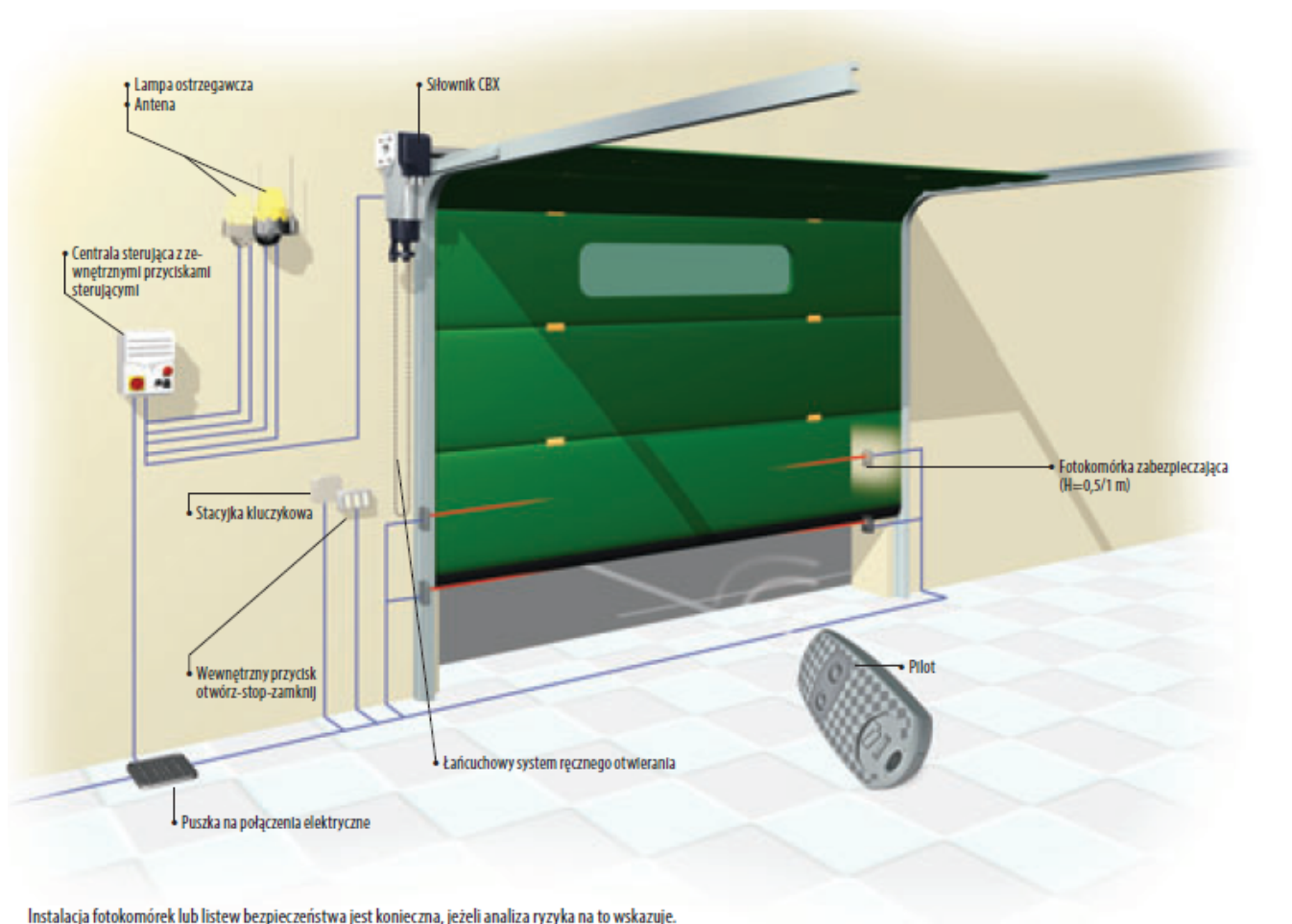
CAME - 40 lat doświadczenia. Od 1972 roku, czyli od momentu powstania firmy, Came Cancelli Automatici, oprócz rozwoju systemów automatyki domowej oraz systemów antywłamaniowych, produkuje najszerszą gamę automatyki do bram rezydencjalnych i przemysłowych, automatyki do parkingów i kontroli dostępów. Obecnie firma, nastawiona na nieustanną innowację i ostrożne nabywanie nowych marek i specjalizacji, dysponuje gruntownym doświadczeniem w zakresie całkowitej kontroli domu

(automatyka - systemy antywłamaniowe - automatyka domowa), w zakresie systemów do rozległych obszarów skupisk ludzi, w zakresie zarządzania obszarami miejskimi i przestrzeniami publicznymi, oferując zintegrowane rozwiązania dostosowane do wszelkich wymogów przepisowych oraz monitorowanie przepływu i dostępu.

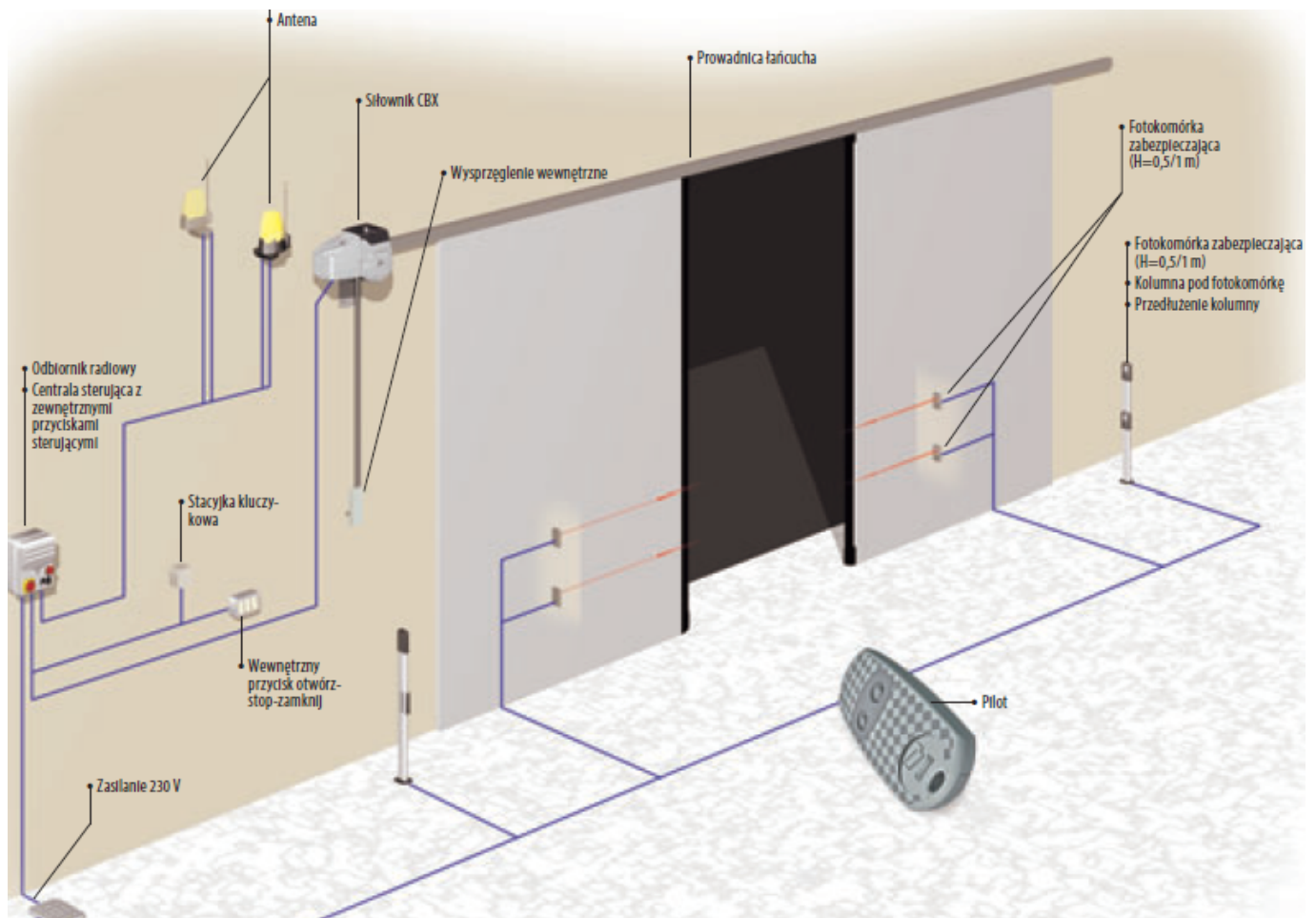
Dzięki niezwyklej elastyczności, integracji i adaptacji swoich urządzeń firma Came przeszła od prostego układu napędowego do bram do rozwiniętej i globalnej koncepcji automatyki, która jest w stanie koordynować wszystko to, co można zautomatyzować w domu i poza jego murami, w pracy oraz w różnorodnych obszarach miejskich lub obszarach skupisk ludzi. Wszystkie urządzenia napędowe zostały opracowane z myślą o ludziach, aby poprawić i ułatwić ich codzienne życie. A także, aby zapewnić dobrą jakość życia, w którym dzięki rozwiązaniom, prostocie, wygodzie i swobodzie ruchu znikają wszelkie przeszkody. W naszej działalności bierzemy również pod uwagę problemy osób starszych i niepełnosprawnych.

## Przykład instalacji





Instalacja fotokomórek lub listew bezpieczeństwa jest konieczna, jeżeli analiza ryzyka na to wskazuje.



## Dane Techniczne

### ZALETY:

- Nowa kompaktowa obudowa
- Trzy rodzaje silnika: jednofazowy, trójfazowy oraz 24 V DC.
- Do wyboru enkoder lub klasyczne wyłączniki krańcowe w obu przypadkach umożliwiają bardzo precyzyjne sterowanie położeniem otwarcia/zamknięcia bramy
- Wahadłowy system zwalniający siłownik działający zarówno w pionowo jak i poziomo montowanych siłownikach
- Łańcuchowy system ręcznego otwierania/zamykania. System może być instalowany zarówno w pionowo jak i poziomo montowanych siłownikach

Wszechstronne rozwiązanie dla bram przemysłowych:

---

Szczególnie wskazany do bram segmentowych z napędem na bezpośrednio na wał bramy. Zalecany także do automatyzacji wszystkich typów bram przemysłowych, przesuwnych i składanych o maksymalnej wysokości do 11 m.

Gama:

Modele Cbx pracujące napięciu trójfazowym 230V, 24V i 230-400V oferują innowacyjne kombinacje sprawdzające się także przy zarządzaniu przejazdami w rezydencjach i w osiedlach mieszkaniowych.

Nie istnieją ograniczenia w użytkowaniu:

-specjalnie przeznaczony do instalacji na bramach segmentowych. System wykorzystywany przez urządzenie umożliwia całkowite otwarcie bramy bez konieczności używania urządzenia odblokowującego;

-“specjalny łańcuch” do ręcznego otwierania bramy (opcjonalny) zarówno dla siłownika montowanego poziomo, jak i pionowo;

-możliwość instalacji także w pozycji poziomej;

-trwała regulacja mikrometryczna;

-praktyczny mikroregulator dla optymalnej i trwałej regulacji pozycji zamykania skrzydeł.

Zintegrowany enkoder: funkcjonalność, bezpieczeństwo, prostota

-wykrywanie przeszkody także przy zatrzymanym silniku oraz dokładna regulacja punktów hamowania i położenia krańcowych;

-cyfrowe programowanie funkcji, widoczne na wyświetlaczu;

-zmniejszenie naporu w fazie otwierania i zamykania (regulowane);

-programowanie funkcji w różnych trybach sterowania (np. otwieranie

---

w trybie automatycznym, a zamykanie w trybie TOTMAN);

-kompletna autodiagnostyka wszystkich podłączonych urządzeń zabezpieczających;

-obsługa i kontrola wejść: do 250 użytkowników.

Zalety silnika trójfazowego:

-większy napór w początkowej fazie ruchu;

-gwarancja działania nawet w najtrudniejszych warunkach użytkowania oraz w obiektach przemysłowych;

-kontrola bezwładności związanej z ciężarem bramy.

Dane techniczne siłownika:

model: C-BX

stopień zabezpieczenia: IP54

rodzaj siłownika: samoblokujący

waga: 15kg

zasilanie: 230V 50/60Hz

zasilanie silnika: 230V 50/60Hz

pobór prądu silnika: 3A

moc silnika: 450W

przełożenie: 1/67,45

moment obrotowy: 60Nm

obroty wału: 21,5 rpm

cykl pracy: 30%

temp. pracy: -20st. C +55st. C max.



---

Zestaw Zawiera

**-siłownik 230V C-BX x 1szt.**

**-gwarancja od autoryzowanego dilera firmy Came**

**-instrukcja w języku polskim**