



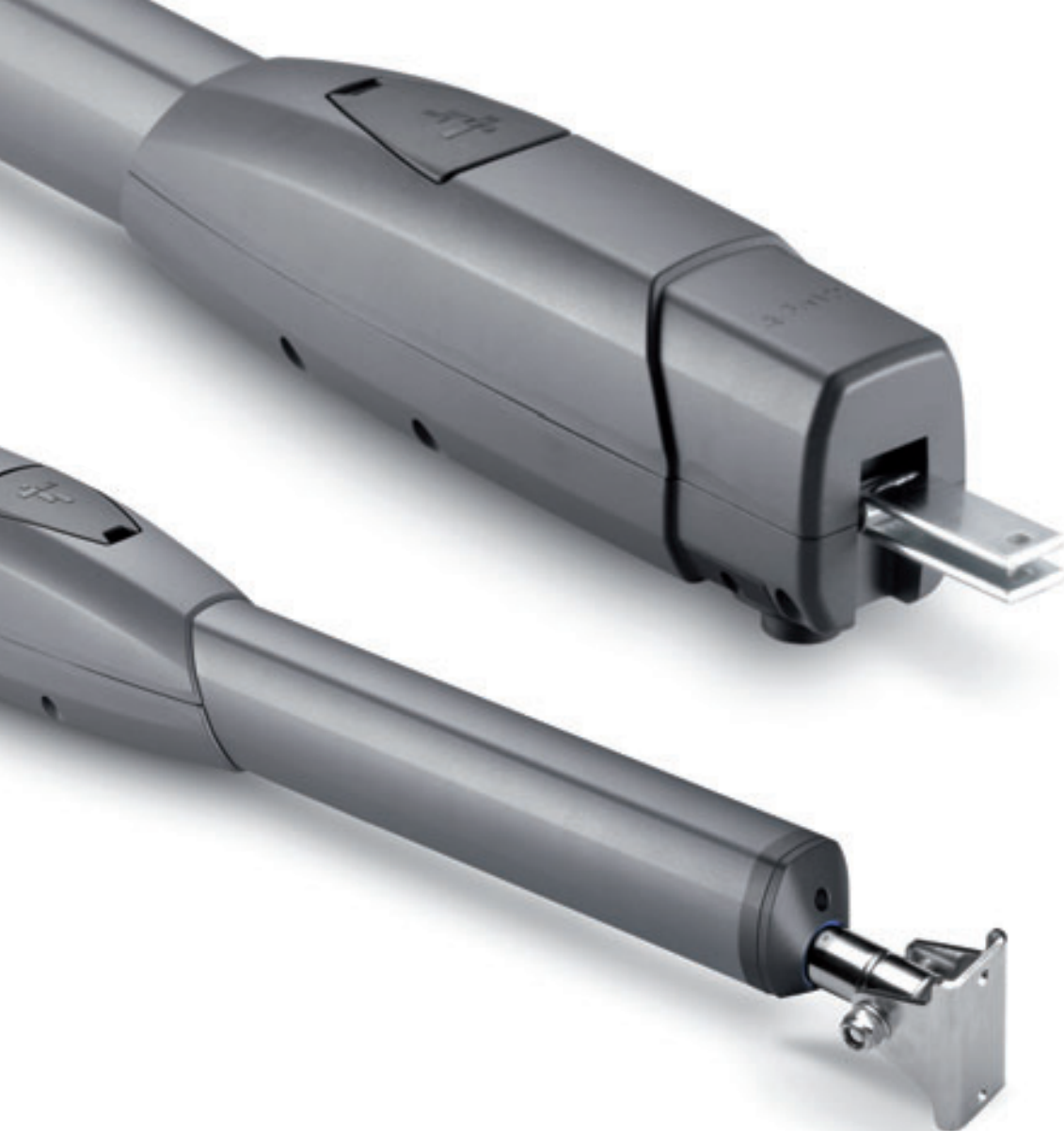
ATS

**UNIWERSALNY
SILNIK
TELESKOPOWY
DO BRAM
SKRZYDŁOWYCH**

CAME 

[CAME.COM](https://www.came.com)





ATS WŁAŚCIWOŚCI

ATS jest automatką do bram skrzydłowych, która może zostać zainstalowana w każdych warunkach, także na bardzo głęboko umieszczonych słupach.

- **UNIWERSALNE ROZWIĄZANIE**
Do instalacji na słupach o wymiarze C maks. 200 mm.
- **WYTRZYMAŁY SILNIK TELESKOPOWY**
Zaprojektowany z myślą o trwałości, wykonany z aluminium i stali.
- **UNIWERSALNY I NIEZAWODNY**
w wersjach 230 V oraz 24 V DC.

2 MODELE

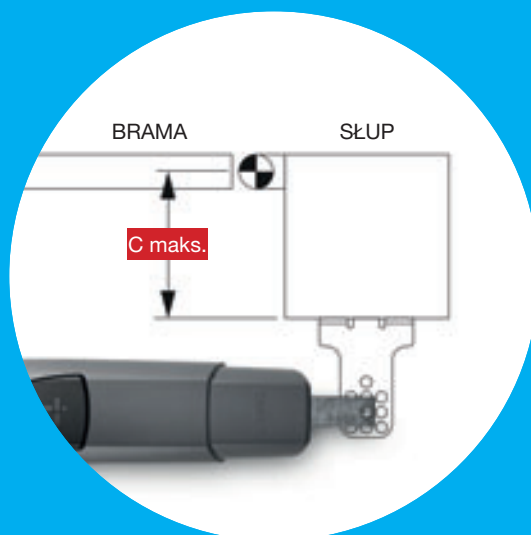
do skrzydeł o długości do 3 metrów lub do 5 metrów.

- **ZAAWANSOWANE ZARZĄDZANIE RUCHEM**
Płynna praca, funkcja spowalniania oraz wykrywanie przeszkód dzięki enkoderowi.
- **WYSOKA KULTURA PRACY**
Wyjątkowo cicha praca dzięki nowej konstrukcji przekładni.
- **NOWOCZESNE WZORNICTWO**
Zwężony i smukły kształt dzięki osiowo umieszczonemu silnikowi.

C MAKS. DO 200 mm

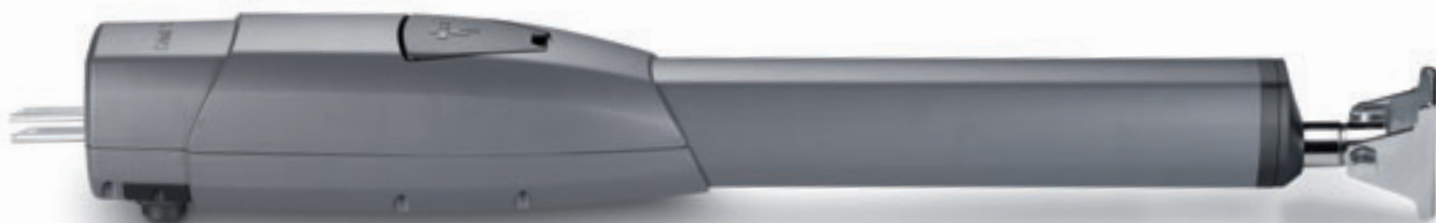
ATS jest idealnym rozwiązaniem o szerokim spektrum zastosowań zarówno w instalacjach rezydencyjnych jak i przemysłowych.

To wysoce uniwersalny napęd, który dzięki teleskopowej konstrukcji może być montowany na bramach o różnej "głębokości" słupów.



TECHNOLOGIA I WZORNICTWO

ATS łączy doskonałe parametry użytkowe i wzornictwo. Osiowo umieszczony silnik pozwala na uzyskanie obudowy o smukłych i eleganckich kształtach. Ponadto przekładnia stożkowa zapewnia cichą pracę i płynność ruchu.



STAL I ALUMINIUM ZAPEWNIAJĄCE WYTRZYMAŁOŚĆ I NIEZAWODNOŚĆ

Firma CAME zaprojektowała tę automatykę dla bram skrzydłowych w celu zaproponowania produktu o bardzo wysokiej jakości oraz wydajności, zarówno elektronicznej, jak i mechanicznej.

Ramię teleskopowe jest chronione przez aluminiową osłonę, która nadaje mu solidność i odporność na działanie czynników atmosferycznych. Można łatwo otworzyć zarówno górną, jak i dolną metalową pokrywę, aby łatwo i szybko przeprowadzić konserwację.





WERSJA Z SILNIKIEM 24 V DC

PRECYZJA I WYDAJNOŚĆ

Układ zasilania 24 V został zaprojektowany w taki sposób, aby dostarczyć wydajne rozwiązanie do intensywnego użytkowania. Jest zatem idealny nie tylko do zastosowań domowych, ale również profesjonalnych czy przemysłowych.

Elektroniczny enkoder pozwala na zarządzanie ruchem bramy w precyzyjny i wydajny sposób, zmniejszając prędkość w pobliżu ograniczników krańcowych zarówno przy otwieraniu, jak i przy zamykaniu.



UKŁAD ZASILANIA AWARYJNEGO

Specjalny układ z akumulatorami litowo-jonowymi o wysokiej wydajności pozwala napędowi ATS na pracę także w przypadku nagłego braku zasilania sieciowego.

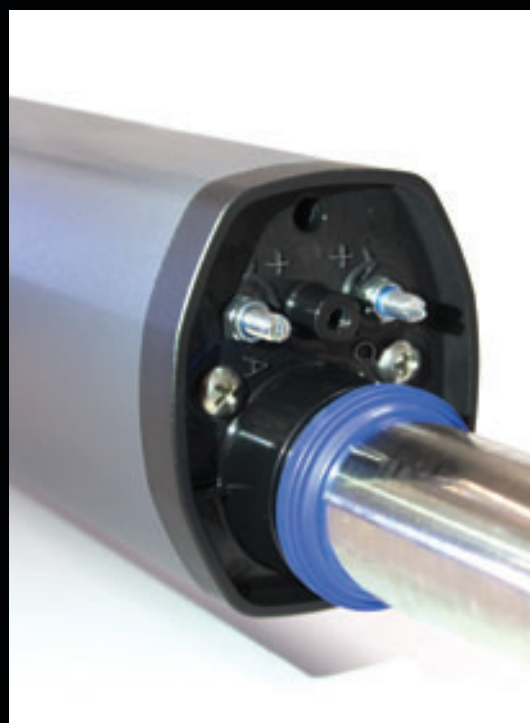
Zasilanie awaryjne uruchamia się natychmiast po zaniku zasilania sieciowego. Podczas normalnego trybu pracy system ten doładowuje baterie, utrzymując stale odpowiedni poziom naładowania.



WBUDOWANE OGRANICZNIKI KRAŃCOWE

Ruch bramy jest regulowany przez elektroniczne ograniczniki krańcowe o wysokiej precyzji. Napęd ATS pozwala zatem na pracę, również intensywną, bez przeciążania silnika, ponieważ zakres ruchu nie jest obsługiwany przez elementy mechaniczne.

Regulacja mikrowyłącznika jest możliwa do wykonania w każdym momencie w bardzo szybki sposób, także po zainstalowaniu urządzenia, bez konieczności otwierania silnika. Wystarczy odkręcić pokrywę na końcu ramienia teleskopowego i regulować dwie śruby odpowiadające za ogranicznik krańcowy otwierania i zamykania.



WCIAŻ COŚ NOWEGO DO TWOJEJ AUTOMATYKI



CZYTNIKI KART I KLAWIATURY KODOWE podłączane są bezpośrednio do centrali sterującej (wymagana karta R700/R800).

Nowa centrala ZL65 posiada wiele opcjonalnych funkcji, dostępnych jako dodatkowe moduły, które mogą zostać podłączone bezpośrednio do niej.



ZGODNOŚĆ Z NORMAMI EN

Automatyka testowana zgodnie z NORMAMI EUROPEJSKIMI dotyczącymi sił uderzenia.



RIO SYSTEM 2.0

Możliwość instalacji wszystkich urządzeń kontroli i bezpieczeństwa za pośrednictwem połączenia radiowego, bez konieczności użycia przewodów.



OPRACOWANY Z TECHNOLOGIĄ

CONNECT do zdalnego sterowania cyfrowego za pośrednictwem bramy dostępu lub lokalnego za pomocą CAME KEY



MODUŁ „ENERGY SAVING”

obniża zużycie energii w trybie stand-by.

ŁATWE WYSPRZĘGLANIE

W razie konieczności istnieje możliwość wysprzęglenia napędu w celu ręcznego otwarcia i zamknięcia skrzydła bramy.

Aby wysprzęglić ATS, wystarczy jeden gest. Mechanizm wysprzęglania chroniony jest łatwo dostępną klapką.

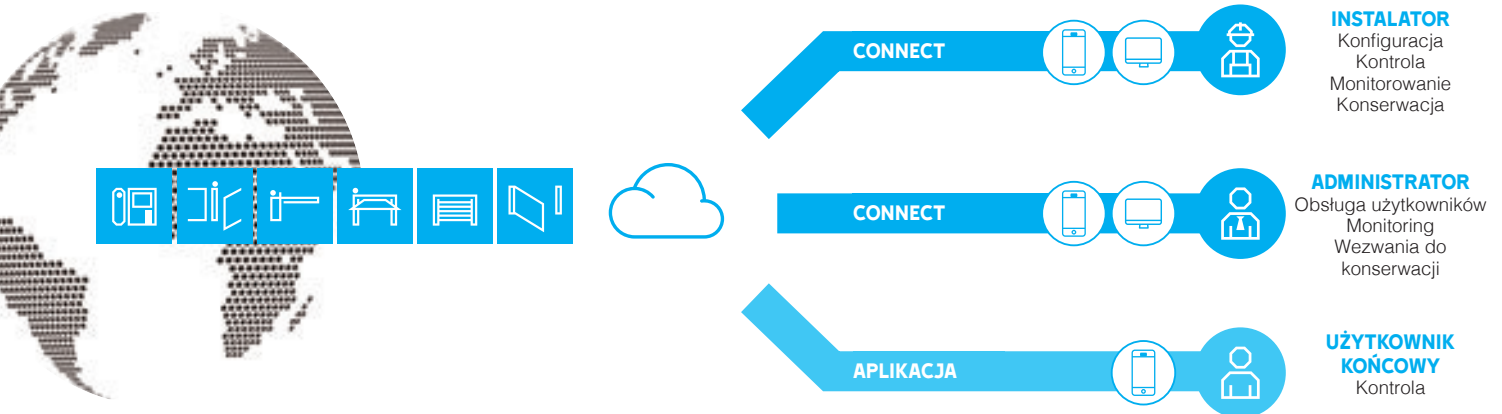
Również nowy klucz trójkątny wyróżnia się całkowicie odnowionym wzornictwem, które zapewnia jeszcze lepszą ergonomię użytkownika.



CONNECT

CONNECT to technologia CAME pozwalająca na zarządzanie urządzeniami, które poprawiają jakość życia ich użytkowników. Automatyka połączona przez sieć internetową stanowi wartość dodaną dla użytkownika i otwiera nowe horyzonty biznesowe dla instalatora.

Firma CAME postanowiła opracować wewnętrznie niezbędne technologie do zarządzania przepływem i ochroną danych. Żadna jednostka zewnętrzna ani żaden serwer znajdujący się w odległej lokalizacji na świecie nie przetwarzają informacji. Innowacyjne serce technologiczne, gwarantujące wysokie bezpieczeństwo i niezawodność. Firma CAME zainwestowała w badania i rozwój w celu uproszczenia pracy instalatora, poprawy doświadczenia użytkownika i oferowania nowych usług cyfrowych.



USŁUGA CONNECT DLA ADMINISTRATORA LUB INSTALATORA

Podłączoną automatyką można zarządzać zdalnie za pomocą komputera lub smartfona. Platforma CONNECT umożliwia automatyczne programowanie pilotów, zarządzanie klientami i zainstalowanymi układami, stanem urządzeń oraz zaplanowanymi konserwacjami. CONNECT pozwala instalatorowi oferować pełną, całodobową usługę, stając się zaufanym partnerem dla swojego klienta.

USŁUGA CONNECT DLA UŻYTKOWNIKA KOŃCOWEGO

Dzięki bezpłatnym aplikacjom, które można zainstalować na dowolnym smartfonie z systemem Android lub iOS, użytkownik może zdalnie sterować urządzeniami.



PLATFORMA NA KOMPUTERY
came.com/connect



APLIKACJE NA SMARTFONY
Connect SetUp



APLIKACJE NA SMARTFONY
CAME Automation

CONNECT OZNACZA

POŁĄCZENIE
z siecią internetową
za pośrednictwem bramy
sieciowej CAME

KOMPATYBILNOŚĆ
z nowymi bramkami
sieciowymi dedykowanymi
do gniazda CAME KEY

KONFIGURACJA
i ustawienia z poziomu
smartfona za pośrednictwem
CAME KEY

STEROWANIE
zdalne przez użytkownika
za pośrednictwem
aplikacji

TWOJE NOWE NARZĘDZIE PRACY

CAME KEY ułatwia i przyspiesza wszystkie etapy instalacji, programowania i zarządzania automatyką. Wykorzystując łączność Wi-Fi między CAME KEY a smartfonem, urządzenie stanowi interfejs między płytą elektroniczną a aplikacją CAME SetUp.

- Aktualizacja oprogramowania central sterujących zapewniająca nowe funkcje.
- Zarządzanie wszystkimi parametrami automatyki.
- Planowanie przeglądów konserwacyjnych.
- Programowanie pilotów przy pomocy kodu QR umieszczonego na opakowaniu pilota.



Aplikacja SETUP jest dostępna na:



JAKOŚĆ W CAME

JEST NAJWAŻNIEJSZYM ASPEKTEM KAŻDEGO DZIAŁANIA.



Podobnie jak wszystkie rozwiązania z zakresu automatyki CAME, ATS jest owocem naszego modelu inteligentnej produkcji, obejmującego cyfryzację każdego etapu: wprowadziliśmy kompletny zestaw testów 100% produktów.

- Testowanie silnika
- Bezpieczeństwo elektryczne RPE oraz uziemienie
- Próby wysprężlania silnika
- Test funkcjonalny pełnego obciążenia przez 60 sekund, analizujący wszystkie parametry funkcjonalne z częstotliwością 200 milisekund



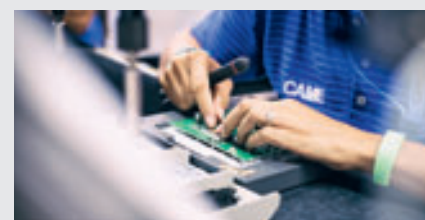
Dowiedz się więcej na QUALITY INSIDE
www.came.com/qi

SERVICE



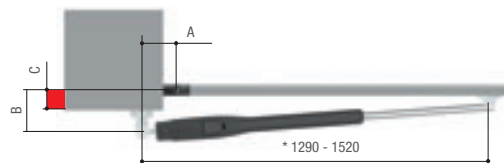
ENGINEERING

TESTING ONE BY ONE



PRODUCTION

PEŁNA GAMA PRODUKTÓW



* Dane dotyczące modeli 801MP-0050 - 801MP-0070

Wymiary (mm)

MODELE	801MP-0050 - 801MP-0070			801MP-0060 - 801MP-0080		
KĄT OTWARCIA (°)	A	B	C maks.	A	B	C maks.
90	130	120	50	200	200	150
90	150	230	150	200	270	200
90	120	270	200	-	-	-
120	180	130	50	200	140	70

Zakres zastosowania

MODELE	801MP-0050 - 801MP-0070			801MP-0060 - 801MP-0080		
Maks. długość skrzydła (m)				3	2,5	2
Maks. waga skrzydła (kg)				400	600	800
Maks. kąt otwierania (°)				120	120	120
MODELE	801MP-0060 - 801MP-0080					
Maks. długość skrzydła (m)	5	4	3	2,5	2	
Maks. waga skrzydła (kg)	400	500	600	800	1000	
Maks. kąt otwierania (°)	120	120	120	120	120	

Dla skrzydeł o długości większej niż 2,5 m zawsze zaleca się instalację zamka elektrycznego, aby zapewnić skuteczne zamknięcie bramy. Instalacja jest obowiązkowa w przypadku motoreduktorów jednokierunkowych.

Parametry techniczne

MODELE	801MP-0050	801MP-0060	801MP-0070	801MP-0080
Stopień ochrony (IP)	54	54	54	54
Zasilanie (V – 50/60 Hz)	230 AC	230 AC	230 AC	230 AC
Zasilanie silnika (V)	230 AC	230 AC	24 DC	24 DC
Cykli/godzinę	20	20	PRACA CIĄGŁA	PRACA CIĄGŁA
Pobór prądu (A)	1	1	8 maks.	8 maks.
Moc (W)	250	250	80	80
Czas otwarcia do 90° (s)	20	20	od 15 do 30	od 15 do 30
Siła ciągu (N)	od 400 do 3000	od 400 do 3000	od 400 do 3000	od 400 do 3000
Temperatura eksploatacji (°C)	od -20 do +55	od -20 do +55	od -20 do +55	od -20 do +55

● 230 V AC ● 24 V DC

© CAME SPA – KADITLGE19 – 2020 – PL

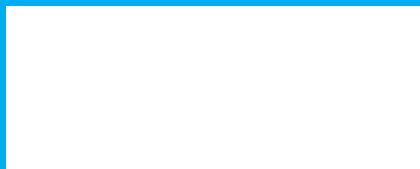
Firma CAME zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w treści niniejszego dokumentu w każdej chwili. Powielanie, również częściowe, jest zabronione.

CAME

CAME POLAND SP. Z O.O.

ul. Okólna 48, 05-270 Marki – Polska
tel./fax (48) 22 836 99 20
www.came.pl
e-mail: cpl.info@came.com

AUTORYZOWANY DYSTRYBUTOR CAME:



CAME.PL



Jesteśmy międzynarodowym liderem w dostarczeniu zintegrowanych rozwiązań technologicznych związanych z automatyką dla obszarów mieszkalnych, publicznych i miejskich, które tworzą inteligentne przestrzenie, zapewniając wygodę ich użytkownikom.

- AUTOMATYKA DO BRAM
- SYSTEMY WIDEODOMOFONOWE
- SYSTEMY ANTYWŁAMANIOWE
- AUTOMATYKA DOMOWA
- TERMOSTATY
- NAPĘDY DO ROLET I ŻALUZI
- AUTOMATYKA DO GARAŻY I BRAM PRZEMYSŁOWYCH
- BRAMY AUTOMATYCZNE
- BRAMKI OBROTOWE I SENSORYCZNE
- SŁUPKI AUTOMATYCZNE I BŁOKADY DROGOWE
- SYSTEMY PARKINGOWE

