HERZ Systemy zabezpieczeń, ul.Ługi 74, 05-400 Otwock

tel. (22) 788 10 44, 797 108 180, e-mail: sklep@napedy24.pl

Dane aktualne na dzień: 22-10-2026 09:43

Link do produktu: https://napedy24.pl/silownik-do-bram-garazowych-harmonijkowych-came-f4000-f4024ep-24v-max-2m-lub-2-x-1-2m-p-12764.html

Siłownik do bram garażowych harmonijkowych CAME F4000 F4024EP 24V max 2m lub 2 x 1,2m

Cena	**2 830,00 zł**
DOSTĘPNOŚĆ	**dostępny**
CZAS WYSYŁKI	**2-3 dni**
NUMER KATALOGOWY	**(12764)**
KOD PRODUCENTA	**F4024EP**
PRODUCENT	**CAME**
PRODUCENT	**CAME**
KOMPLETACJA	**SIŁOWNIK**
SZEROKOŚĆ SKRZYDŁA	**2,0m lub 1,2m x 2**
PRĘDKOŚĆ OTWIERANIA	**NORMALNA**
ENKODER	**TAK**
ZASILANIE SILNIKA	**24V**

OPIS PRODUKTU

F4024EP CAME - siłownik 230V dla bramy garażowej, przemysłowej

CAME F4000 – Siłownik do zadań specjalnych

Moc, niezawodność i pełna kontrola – wybierz CAME F4000, siłownik zaprojektowany z myślą o bramach przemysłowych harmonijkowych.

Siłowniki serii **F**, w tym model **F4000**, to solidna konstrukcja, która bez trudu radzi sobie z obsługą dużych i ciężkich skrzydeł. Można je montować zarówno **bezpośrednio na bramie**, jak i na **nadprożu**, co zapewnia maksymalną elastyczność instalacyjną.

Cechy, które wyróżniają F4000:

- **Łatwy i szybki montaż** – w zestawie znajduje się aluminiowa płyta montażowa, skracająca czas instalacji.
- **Gotowy na każde warunki** – wysoka klasa szczelności **IP54** oraz specjalne **uszczelki chroniące przed warunkami atmosferycznymi** umożliwiają bezproblemowy montaż zewnętrzny.
- ⚙ **Wszechstronność zastosowań** – idealny do bram składanych z prowadnicą lub podwójnych skrzydeł.
- **Montaż po lewej lub prawej stronie** – dzięki **symetrycznym wejściom wału reduktora**, F4000 dopasuje się do Twojej instalacji.

- **Nowoczesna technologia 24 V** – umożliwia precyzyjną regulację prędkości otwierania i zamykania oraz **elektroniczne wykrywanie przeszkód** – to bezpieczeństwo i komfort użytkowania w jednym.

Dostępne wersje siłowników serii F z enkoderem :

F4024E	24 V DC	130 W	Samoblokujący siłownik elektromechaniczny z enkoderem
F4024EP	24 V DC	180 W	Samoblokujący siłownik elektromechaniczny z enkoderem
F40230E	230 V AC	235 W	Samoblokujący siłownik elektromechaniczny z enkoderem

CAME F4000 – rozwiązanie dla profesjonalistów, którzy oczekują niezawodności, trwałości i nowoczesnej technologii w jednym kompaktowym urządzeniu.

Chcesz dowiedzieć się więcej lub dobrać model do swojej bramy? Skontaktuj się z naszym doradcą technicznym – pomożemy Ci wybrać idealne rozwiązanie!

KUPUJĄC TEN PRODUKT OTRZYMUJESZ:

- siłownik **CAME F4024EP** - 1szt
- instrukcja obsługi
- karta gwarancyjna
- dowód zakupu paragon / faktura VAT

HERZ Systemy zabezpieczeń, ul.Ługi 74, 05-400 Otwock

tel. (22) 788 10 44, 797 108 180, e-mail: sklep@napedy24.pl

ZAPRASZAMY DO KONTAKTU TELEFONICZNEGO

W CELU WYBRANIA ODPOWIEDNIEJ LAMPY

DANE TECHNICZNE

DANE TECHNICZNE SIŁOWNIKA CAME F4000			
Typ	**F40230E**	**F4024E**	**F4024EP**
Stopień zabezpieczenia	IP54	IP54	IP54
Zasilanie	230 V 50/60 Hz	230 V 50/60 Hz	230 V 50/60 Hz
Zasilanie silnika	230 V 50/60 Hz	230 V 50/60 Hz	24 V DC
Pobór prądu	1,2 A	5 A maks.	10 A maks.
Moc	235 W	130 W	180 W
Liczba obrotów	1,3 obr./min	2,4 obr./min	2,4 obr./min
Sprawność	30,00%	praca intensywna	praca intensywna
Moment obrotowy	340 N·m	360 N·m	470 N·m
Temperatura pracy	-20°C do +55°C	-20°C do +55°C	-20°C do +55°C
Przełożenie	i = 1/150	i = 1/150	i = 1/150
Ochrona termiczna silnika	150°C	150°C	150°C

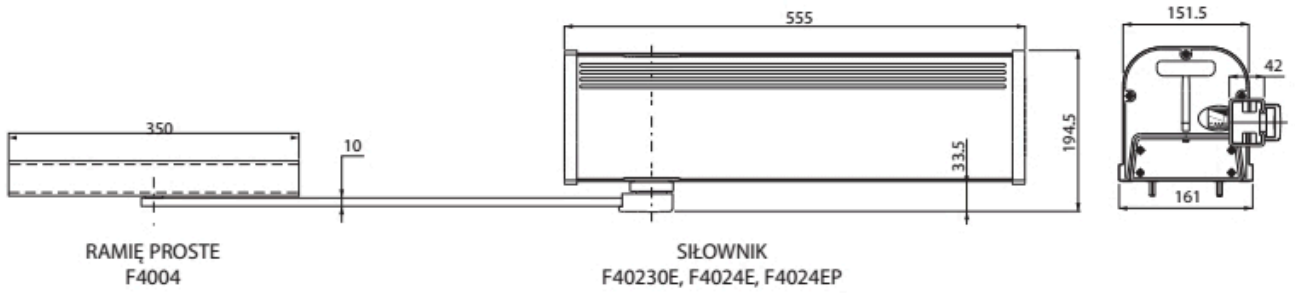
WYBÓR LAMPY:

ZAKRES ZASTOSOWANIA			
Model	Typ skrzydła	Maks. szerokość	Maks. waga
F40230E	Nieskładane	2 m	300 kg
Składane/harmonijkowe, dwuskrzydłowe	1,2 m	200 kg	
F4024E	Nieskładane	1,5 m	200 kg
Składane/harmonijkowe, dwuskrzydłowe	1,2 m	150 kg	
F4024EP	Nieskładane	1,5 m	200 kg

Składane/harmonijkowe, dwuskrzydłowe	1,2 m	150 kg

WYMIARY

WYMIARY SIŁOWNIKA BRAMY HARMONIJKOWEJ CAME F4000



CAME

CAME – Inteligentna automatyka dla Twojego domu i firmy

HERZ Systemy zabezpieczeń, ul.Ługi 74, 05-400 Otwock

tel. (22) 788 10 44, 797 108 180, e-mail: sklep@napedy24.pl

W świecie, gdzie liczy się **komfort, bezpieczeństwo i oszczędność czasu**, automatyka staje się nieodłącznym elementem nowoczesnego stylu życia. Dlatego warto postawić na **rozwiązania, które po prostu działają – zawsze i wszędzie**. Postaw na **CAME** – lidera w dziedzinie automatyki, który od ponad 45 lat tworzy technologie usprawniające codzienne funkcjonowanie tysięcy rodzin i firm na całym świecie.

Dlaczego CAME? Bo niezawodność to standard, nie opcja

Od **napędów do bram skrzydłowych i przesuwnych**, przez **szlabany, słupki automatyczne, domofony audio i wideo**, aż po **systemy alarmowe i inteligentne sterowanie całym domem** – **CAME** oferuje kompletne rozwiązania, które można łatwo zintegrować w jednym spójnym systemie. To automatyka, która **dostosowuje się do Twoich potrzeb**, a nie odwrotnie.

Dom, który myśli za Ciebie. Biuro, które zarządza się samo

Z CAME Twój dom może stać się **inteligentną przestrzenią**, która wita Cię po powrocie, otwiera bramę, włącza oświetlenie i pilnuje bezpieczeństwa Twoich bliskich – bez konieczności Twojej ingerencji. A jeśli prowadzisz firmę, zadbaj o **profesjonalny system kontroli dostępu, zarządzanie parkingiem czy zabezpieczenia antywłamaniowe** – wszystko od jednego producenta.

Kompatybilność. Prostota. Spokój.

Korzystając z pełnej oferty CAME, masz pewność, że wszystkie elementy będą ze sobą idealnie współpracować. To nie tylko **oszczędność czasu i pieniędzy przy instalacji**, ale też **maksymalna wydajność i minimalne ryzyko awarii**. Jeden dostawca = jedna gwarancja jakości.

Nie czekaj na przyszłość. Wprowadź ją dziś z CAME

Wybierz **CAME**, jeśli zależy Ci na rozwiązaniach, które **wyprzedzają oczekiwania**. Niezależnie od tego, czy budujesz dom marzeń, modernizujesz biuro czy zarządzasz dużą inwestycją – **CAME ma dla Ciebie rozwiązanie**, które uczyni codzienne życie **prostsze, bezpieczniejsze i bardziej komfortowe**.

CAME – Technologia, która myśli o Tobie.