

Link do produktu: <https://napedy24.pl/silownik-dea-mac-black-do-bram-skrzydlowych-do-3m-400kg-230-v-p-4840.html>



DOSTĘPNOŚĆ

WYCOFANY Z PRODUKCJI - ZAPYTAJ O ZAMIENNIK
e-mail: biuro@herz.waw.pl
tel. +48(22)788 10 44

CZAS WYSYŁKI	2-3 DNI
NUMER KATALOGOWY	4840
KOD PRODUCENTA	MAC-BLACK 625014
PRODUCENT	DEA

OPIS PRODUKTU

Siłownik DEA MAC-BLACK do bram skrzydłowych do 3m - 400kg

MAC należy do gamy **siłowników elektromechanicznych do bram skrzydłowych rezydencjalnych**, dla skrzydła bramy o długości do 3 m, dostępne w wersji na 230V oraz 24V.

Siłowniki elektromechaniczne serii **MAC** są łatwe i szybkie w montażu. Produkt budzący zaufanie i niezawodny przez lata. Długość biegu siłownika 334 mm może zostać ograniczona przez użycie krańcówek mechanicznych (opcjonalnie). Kompletując montaż centralami sterującymi, opartymi na technologii DE@NET, uzyskujemy maksymalną gwarancję bezpieczeństwa oraz zgodność z normami EN12453 i EN12445. Dodatkową gwarancję bezpieczeństwa daje encoder - znajdujący się również w wersjach silnika na 230V.

- Dostępne motoreduktory nieodwracalne oraz **odwracalny**
- Wersja silnika z encoderem na 230V oraz na 24V, do precyzyjnego określenia pozycji
- Możliwość zainstalowania krańcówek mechanicznych na silniku (opcjonalnie), w celu wyeliminowania ograniczników przy podłożu
- Możliwość zamontowania wsporników montażowych z możliwością regulacji (opcjonalnie)
- Solidne i odpowiednie do użytku rezydencjalnego i mieszkalnego dzięki strukturze monobloku
- Części mechaniczne z metalu i przekładnie z obrobionego metalu
- **NETLINK OPERATOR**
Ten silnik jest kompatybilny z systemem NETLINK i może być zaprogramowany z DEA installer i NET-COM

Siłownik DEA MAC-BLACK Motoreduktory 230 AC bez centrali sterującej

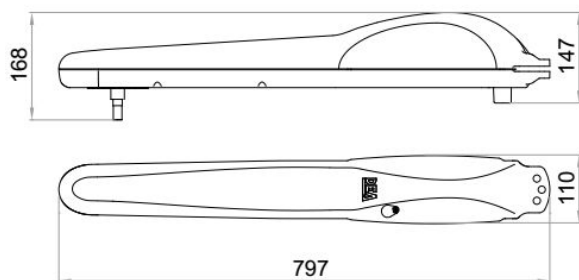
- **Nośność do 400 kg do długości max 3m** - Intensywność użytkowania: niska częstotliwość
- Dla Mac: uchwyty do spawania w komplecie
- Dla Sting: uchwyty regulowane do przykręcania w komplecie
- Centrale sterujące niezbędne do skompletowania instalacji: centrale sterujące kod. 677610 art. NET230N/C (w obudowie)
- **Produkt zgodny z normami EN12453 i EN12445**

DANE TECHNICZNE DEA MAC-BLACK	
Napięcie zasilania silnika (V)	230V ~ ± 10 % (50/60 Hz)
Moc pobierana (W)	300
Siła ciągu (N)	1650
Całkowity czas do pełnego otwarcia (s)	21
Czas otwierania o kąt 90° (s)	16
Cykl pracy (ilość manewrów/h)*	18
Maksymalna ilość manewrów na dobę (24h)	90
Wbudowany kondensator (µF)	8
Zakres temperatur pracy (°C)	-20 ÷ 50

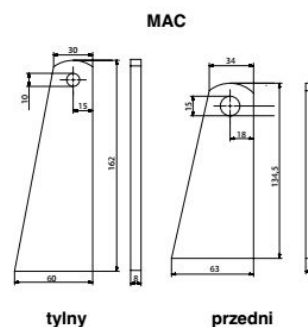
Zabezpieczenie termiczne silnika (°C)	150
Prędkość (m/min)	10
Waga produktu z opakowaniem (Kg)	8,8
Ciśnienie akustyczne (dBA)	
Stopień ochrony	IPX4

RYСУNEK DEA MAC-BLACK

WYMIARY

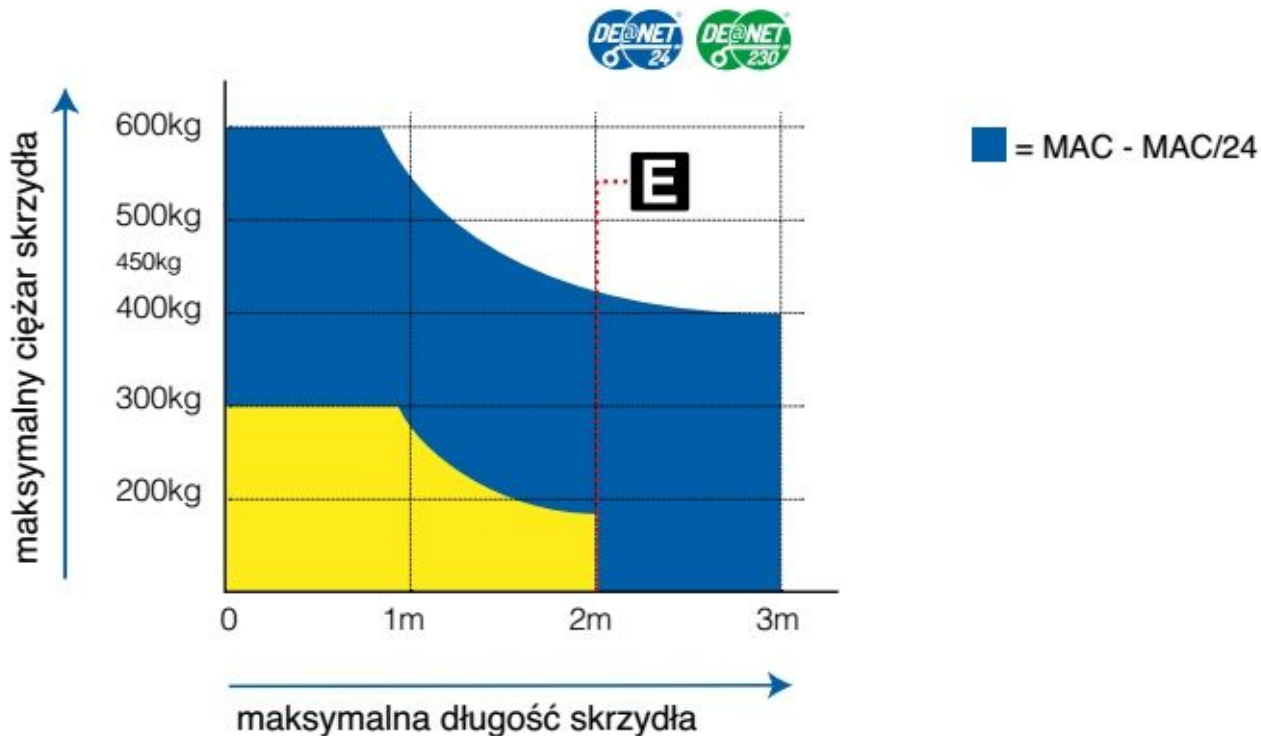


BLACHY MONTAŻOWE

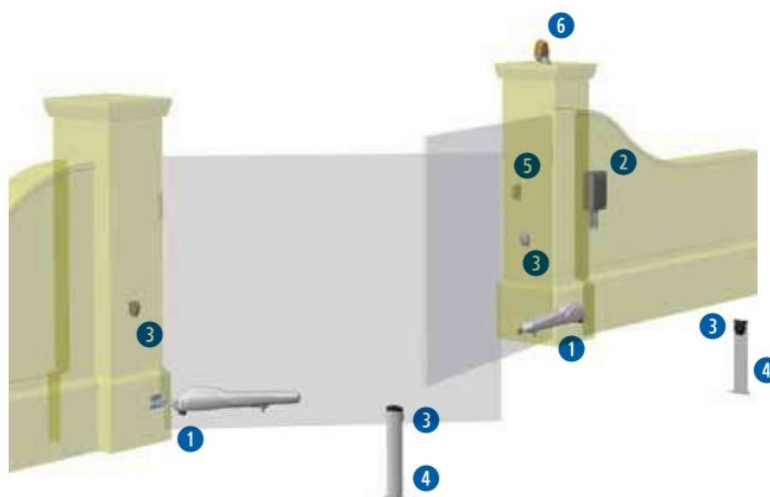


ZAKRES ZASTOSOWANIA DEA MAC-BLACK

Jeżeli szerokość skrzydła jest większa niż 2m lub zastosowany jest siłownik odwracalny, niezbędny elektrozaczep dla zablokowania skrzydła w pozycji zamkniętej. Wysokość i konstrukcja skrzydła, jak również obecność silnego wiatru, może spowodować zmniejszenie wartości danych przedstawionych w tabeli lub konieczne jest użycie elektrycznego zamka również dla skrzydła o długości mniejszej niż 2m.



PRZYKŁADOWA INSTALACJA DEA MAC-BLACK



KIT

1

COD. 625010
Art. MAC
Automatyka do bram skrzydłowych

KIT

2

COD. 677610
Art. NET230N/C
Uniwersalna centrala sterująca programowana z wykorzystaniem wyświetlacza, możliwość sterowania 1 lub 2 silnikami, na 230V, wyposażonymi lub nie w encoder magnetyczny (w obudowie).

KIT

3

COD. 662080
Art. LINEAR/XS
Para mini fotokomórek synchronizowalne zewnętrznych. Zasięg max 20m

4

COD. 664000
Art. PILLY/60
Kolumnienka pod fotokomórkę do 55 cm (2 szt.)

COD. 629300
Art. MAC/FM
Krańcówki mechaniczne dla MAC/STING (2 szt.)

5

COD. 663090
Art. GT-KEY
Przełącznik kluczykowy zewnętrzny z 2 kluczami w obudowie aluminiowej

KIT

6

COD. 661063
Art. AURA230
Migająca lampka ostrzegawcza LED 230V z wbudowaną anteną, 433 MHz

KIT

COD. 672645
Art. GT14
Biały pilot, 4 kanały, 433 MHz, z 3 możliwościami kodowania: HCS Rolling-Code, Dip-Switch i nowe kodowanie D.A.R.T.

COD. 668010
Art. 127
Tabliczka ostrzegawcza

DANE TECHNICZNE



Kompatybilny z App
DEAinstaller i DEAuser



Motoreduktory 230 AC bez centrali sterującej



MAC ze standardowym odblokowaniem na klucz

KOD.	Art.			POZOSTAŁE DANE
625010	MAC		395mm bez MAC/FM 334mm z MAC/FM	• Dla skrzydeł o długości do 3m
625014	MAC-BLACK			

Dla Mac: uchwyty do spawania w komplecie

Dla Sting: uchwyty regulowane do przykręcania w komplecie

Centrale sterujące niezbędne do skompletowania instalacji: centrale sterujące kod. 677610 art. NET230N/C (w obudowie)

Motoreduktory 24V ~ bez centrali sterującej



MAC ze standardowym odblokowaniem na klucz

KOD.	Art.			POZOSTAŁE DANE
625040	MAC/24		395mm bez MAC/FM 334mm z MAC/FM	• Dla skrzydeł o długości do 3m
625044	MAC/24-BLACK			

Dla Mac: uchwyty do spawania w komplecie

Dla Sting: uchwyty regulowane do przykręcania w komplecie

Centrale sterujące niezbędne do skompletowania instalacji: centrala sterująca kod. 678261 art. NET24N/C (w obudowie).

DANE TECHNICZNE	MAC	MAC24
Napięcie zasilania silnika (V)	230V ~ ± 10 % (50/60 Hz)	24V ~
Moc pobierana (W)	300	60
Siła ciągu (N)	1650	1000
Całkowity czas z skok (s)	21	22
Czas otwierania o kąt 90° (s)*	16	
Cykl pracy (ilość manewrów/h)	18	40
Maksymalna ilość manewrów na dobę (24 h)	90	
Wbudowany kondensator (µF)	8	/
Zakres temperatur pracy (°C)	-20 ÷ 50	
Zabezpieczenie termiczne silnika (°C)	150	/
Waga produktu z opakowaniem (Kg)	8,8	
Ciężnienie akustyczne (dBA)	< 70	
Stopień ochrony	IPX4	

* czas otwarcia skrzydła przy 90° może być niższy odpowiednio do geometrii instalacji

DEA MAC

Solidne i odpowiednie do użytku rezydencjalnego i mieszkalnego dzięki strukturze monobloku

Możliwość zastosowania **końcówek mechanicznych** (opcja)

Do dyspozycji wersja w czarnym kolorze (art. MAC-BLACK i MAC/24-BLACK)



Płytki mocujące **regulowane** do **przykręcania** w opcji



Części mechaniczne z metalu i przekładnie z obrobionego metalu



NETLINK OPERATOR

Ten silnik jest kompatybilny z systemem NETLINK i może być zaprogramowany z DEA installer i NET-COM

DEA



DEA tworzy produkty i systemy do automatyzacji budynków i przestrzeni publicznych zdolne do interakcji w prosty i inteligentny sposób z profesjonalistami i użytkownikami końcowymi.

Inwestując w urządzenia, oprzyrządowanie i ludzi z roku na rok DEA zwiększa jakość produktów i podnosi standardy usług. Centralizacja wszystkich etapów rozwoju pozwala na pełną kontrolę nad całym procesem produkcji i dystrybucji: Zasadnicze znaczenie ma możliwość zagwarantowania jakości każdego pojedynczego elementu, zwłaszcza jeśli chodzi o technologię i elektronikę związaną z bezpieczeństwem ludzi.

Od 2013 roku grupa jest dalej konsolidowana poprzez współpracę z DEA HT, działem zaawansowanej technologii zajmującym się rozwojem i produkcją komponentów elektronicznych.

Od samego początku wizja **DEA** była wielonarodowa. Ma 14 filii na całym świecie, z czego 8 jest otwartych od 2012 roku: rosnące potrzeba kapilarności, która jest wynikiem pozytywnej reakcji rynków międzynarodowych na produkty **DEA**.

ASORTYMENT PRODUKTÓW DEA AUTOMATION

MONTAŻ

Istnieje możliwość montażu urządzenia przez profesjonalnego instalatora produktów **DEA**.

W przypadku chęci poznania szczegółów montażu prosimy o kontakt z naszym biurem handlowym:

tel. +48 797108180

