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: 11-11-2026 16:48

Link do produktu: https://napedy24.pl/centrala-sterujaca-avo-act1032410324f-do-sterownia-brama-lub-szlabanem-p-13026.html



Centrala sterująca AVO ACT10324/10324F do sterownia bramą lub szlabanem

Cena brutto	**861,00 zł**
DOSTĘPNOŚĆ	Dostępny Produkt dostępny w naszym sklepie.
CZAS WYSYŁKI	**2-3 dni**
NUMER KATALOGOWY	**11846**
KOD PRODUCENTA	**ACT10324/10324F**
PRODUCENT	**AVO**
PRODUCENT	**AVO**
KOMPLETACJA	**AKCESORIA**

OPIS PRODUKTU

Centrala sterująca AVO ACT10324/10324F

AVO ACT10324/10324F centrala sterująca 24V dla jednego siłownika do bramy przesuwnej lub szlabanu

AVO ACT10324 / ACT10324F – inteligentna centrala 24V

Jeśli szukasz sterownika, który nie tylko uruchomi napęd, ale realnie **podniesie komfort, bezpieczeństwo i kulturę pracy bramy**, to **AVO ACT10324 oraz ACT10324F** są strzałem w dziesiątkę.

To nowoczesna centrala sterująca do **1 siłownika 24V**, przeznaczona do:

- **bram przesuwnych**
- **szlabanów**

Zaprojektowana tak, aby instalacja była szybka, ustawienia intuicyjne, a działanie napędu płynne i przewidywalne – nawet przy intensywnym użytkowaniu.

Automatyczne krańcówki i spowolnienia – brama pracuje jak trzeba

Centrala oferuje **funkcję automatycznego programowania pozycji krańcowych**, dzięki czemu:

- konfiguracja trwa krócej,
- zmniejsza się ryzyko błędów,

- brama od początku działa poprawnie.

Do tego dochodzą **spowolnienia na otwieraniu i zamykaniu**, które:

- eliminują szarpnięcia,
- chronią mechanikę bramy,
- poprawiają trwałość napędu.

Seria AVO ACT – programowanie jak lubisz (KUBE PRO + aplikacja AVO)

ACT10324/ACT10324F należy do serii central AVO ACT, które możesz programować:
 programatorem KUBE PRO + aplikacją AVO (wygodnie i profesjonalnie)
albo
 bez programatora — **z poziomu przycisków i wyświetlacza**, ustawiając parametry oraz krańcówki.

To ogromny plus dla instalatorów, serwisantów i użytkowników, którzy chcą mieć wszystko pod kontrolą.

Wbudowany radioodbiornik – 150 pilotów bez dodatkowych modułów

W centrali znajduje się **zintegrowany radioodbiornik** z pamięcią aż:
150 pilotów / przycisków.

Czyli: montujesz, programujesz i gotowe — bez dokładania zewnętrznych odbiorników.

LED jak semafor – widoczność i bezpieczeństwo na wjeździe

To jedna z najmocniejszych cech tej centrali.

ACT10324/ACT10324F pozwala na podłączenie **świateł LED wbudowanych w obudowę**, które mogą działać jak **semafor**:

- poprawiają widoczność,
- porządkują ruch,
- zwiększają bezpieczeństwo wjazdu.

Dodatkowo **opcjonalne diody LED w ramieniu** (np. w szlabanie) mogą być zsynchronizowane z LED-ami w obudowie — dla świetnej widoczności w każdych warunkach.

Bezpieczeństwo na pierwszym miejscu – amperometryka

Centrala posiada funkcję **amperometryki**, która kontroluje przeciążenia napędu.
W praktyce oznacza to lepszą ochronę:

- użytkowników,
- pojazdów,
- samego napędu.

Oszczędność energii – Stand By w standardzie

Dzięki funkcji **Stand By**, centrala w spoczynku pobiera **znikomą ilość energii**.
To mała rzecz, ale robi różnicę — szczególnie w obiektach, gdzie sterownik pracuje 24/7.

Kompletny zestaw wyjść i wejść – gotowa na każdą instalację

AVO ACT10324/ACT10324F oferuje m.in.:

- **1 wyjście silnikowe** dla napędu 24V

- Wyjście na **lampę ostrzegawczą 24V / 15W**
- Wyjście **oświetlenia dodatkowego 24V / 15W** sterowanego pilotem
- Wyjście **kontrolki stanu bramy 24V / 4W** lub **elektrozamka 12VAC / 15VA**
- Możliwość podłączenia **akumulatora awaryjnego**
- **2 wejścia dla fotokomórek analogowych**
- Wejście STOP jako:
    - NC
    - lub z listwą rezystancyjną **8,2 kΩ**
- **4 wejścia sterujące**:
    - krok po kroku
    - otwórz
    - zamknij
    - furtka
- **3 przełączniki do dezaktywacji wejść zabezpieczających** (bez zworek)
- Wejście do obsługi **siłowników z enkoderem**
- Dedykowane wejście do podłączenia **programatora KUBE**

Dla kogo ACT10324 / ACT10324F?

To idealny wybór, jeśli:

- montujesz automatykę do bramy przesuwnej 24V,
- instalujesz szlaban i chcesz LED-y jak semafor,
- zależy Ci na łatwym programowaniu,
- chcesz nowoczesnej centrali z wbudowanym radioodbiornikiem,
- potrzebujesz pełnej kompatybilności z zabezpieczeniami.

Kupując przedmiot AVO ACT10324/10324F otrzymujesz:

- centrale sterującą AVO ACT10324/10324F - 1 szt
- instrukcja obsługi w języku polskim
- karta gwarancyjna
- paragon lub faktura Vat

DANE TECHNICZNE

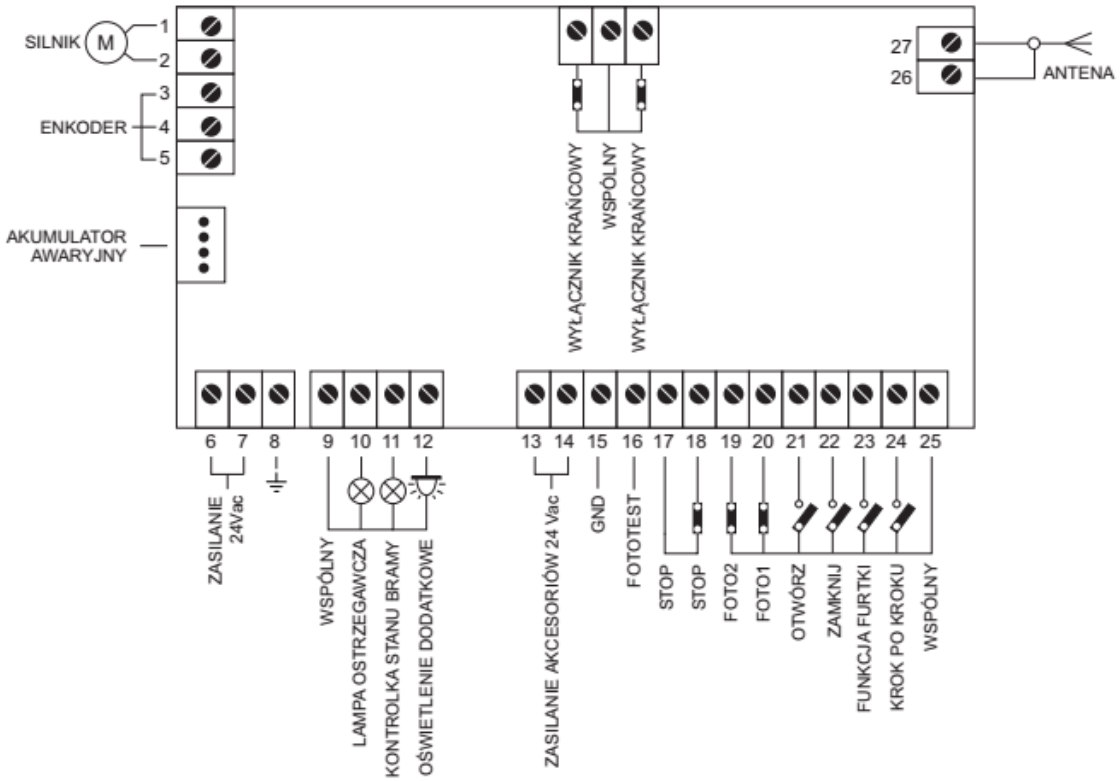
DANE TECHNICZNE AVO ACT10324/ACT10324F

DANE ELEKTRYCZNE		
zasilanie	Vac/Hz	230/50
zasilanie akcesoriów	Vac	24
	Vdc	24
maksymalna moc silnika	W	200
maksymalny czas pracy	sec	240
maksymalny czas pauzy	sec	0 - 900
czułość amperometryczna		tak
obsługa enkodera		tak
DANE OGÓLNE		
stopień ochrony	IP	-
wymiary (L-D-H)	mm	120 - 90 - 30
temperatura robocza	°C	-20 + 55

SCHEMAT

SCHEMAT CENTRALI STERUJĄCEJ AVO ACT10324

ACT10224



FUNKCJE CENTRAL

Centrala sterująca	**ACT10324**	**ADO**	**A14A**	**ACT20324**	**ACT102B**	**ACT202**
Silnik	**M1**		**M2**		**M1**	**M2**
Zasilanie silnika	**24 Vdc**				**230 Vac**	
obecność człowieka	•		•	•	•	•
funkcjonowanie półautomatyczne	•	•	•	•	•	•
funkcjonowanie automatyczne	•	•	•	•	•	•
zespół mieszkalny	•	•	•	•	•	•

wstępne miganie	•	•	•	•	•	•
fototest podczas otwierania	•		•	•	•	•
łagodny start	•	•	•	•	•	•
łagodny stop	•	•	•	•	•	•
oświetlenie dodatkowe	•	•	•	•	•	•
kontrola stanu bramy	•		•	•	•	•
funkcja spowolnienia	•	•	•	•	•	•
zwolnienie elektrozaczepu			•			•
elektryczne wyłączenie wyłącznika krańcowego	•		•		•	
pauza podczas otwierania	•	•	•	•	•	•
funkcja KROK PO KROKU	•	•	•	•	•	•
oddzielnie otwieranie i zamykanie	•		•	•	•	•
amperometryka	•	•	•	•		•
regulacja opóźnieni			•	•		•

a podczas otwierania						
hamulec					•	•
licznik cykli	•	•	•	•	•	•
wyświetlacz	•			•	•	•
enkoder	•	•	•			
zamknij po foto	•	•	•	•	•	•
funkcja furtki	•	•	•	•	•	•
elektrozaczep	•		•	•		•
oszczędzanie energii	•		•	•		
zachowanie po zaniku prądu	•		•	•		
podłączenie listwy krawędziowej	•	•	•	•	•	•
czułość amperometryczna	•	•	•	•		•
zasilanie słoneczne	•		•	•		

ZASILANIE SILNIKA

Zasilanie silnika	**24 Vdc**			**230 Vac**		
Silniki / Night Light System	**M1**	**M2**		**M1**	**M2**	
A14A	•	•	•			

ACT10324	•						
ACT20324	•		•				
ACT102B					•		
ACT202					•		•
GARDEN BOX				•			

AVO



AVO GROUP to marka, która wyrosła z włoskiej tradycji, innowacyjności i designu. Firma została założona przez zespół ekspertów branży automatyki wjazdowej i parkingowej, którzy przez lata zdobywali doświadczenie w tworzeniu i wdrażaniu nowoczesnych systemów automatyki. AVO oferuje szeroką gamę produktów, obejmującą automatykę do bram, zarówno przesuwnych, skrzydłowych,garażowych, jak i przemysłowych, a także zaawansowane systemy parkingowe, rozwiązania do kontroli ruchu pieszych. AVO oferuje nie tylko bramy garażowe – zarówno przydomowe, jak i przemysłowe, ale także

nowoczesne wideodomofony. Firma wprowadza również innowacyjne rozwiązanie w postaci Systemu Oświetlenia Nocnego, które zapewnia dodatkową funkcjonalność i bezpieczeństwo w nocy.

W ofercie AVO GROUP znajdują się między innymi napędy do bram wjazdowych, zarówno przesuwnych, jak i skrzydłowych, oraz do bram garażowych. Firma wyróżnia się na rynku dzięki innowacyjnym rozwiązaniom, takim jak Night Light System, oświetlenie LED w siłownikach oraz centrala, która pozwala na sterowanie systemem oświetlenia zewnętrznego, w tym lampami LED.

AVO GROUP to dynamiczna i młoda firma, która koncentruje się na opracowywaniu i produkcji napędów do bram ogrodzeniowych, garażowych, szlabanów drogowych oraz drzwi automatycznych. Misją AVO jest dostarczanie nowatorskich rozwiązań dla przestrzeni mieszkalnych, komercyjnych i przemysłowych, łączących funkcjonalność, bezpieczeństwo i estetykę. Firma stawia na ciągły rozwój i wykorzystanie najnowszych technologii, aby sprostać wymaganiom zarówno instalatorów, jak i użytkowników końcowych.

MONTAŻ

Profesjonalny instalator produktów AVO może zająć się montażem urządzeń.

AUTOMATYKA DO BRAM SKRZYDŁOWYCH, NAPĘDY DO BRAM PRZESUWNYCH, SIŁOWNIKI DO BRAM GARAŻOWYCH, SZLABANY PARKINGOWE

Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat montażu, prosimy o kontakt z naszym biurem handlowym:

tel. +48 797108180

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

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

