

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	861,00 zł
DOSTĘPNOŚĆ	dostępny
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 **świeł 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

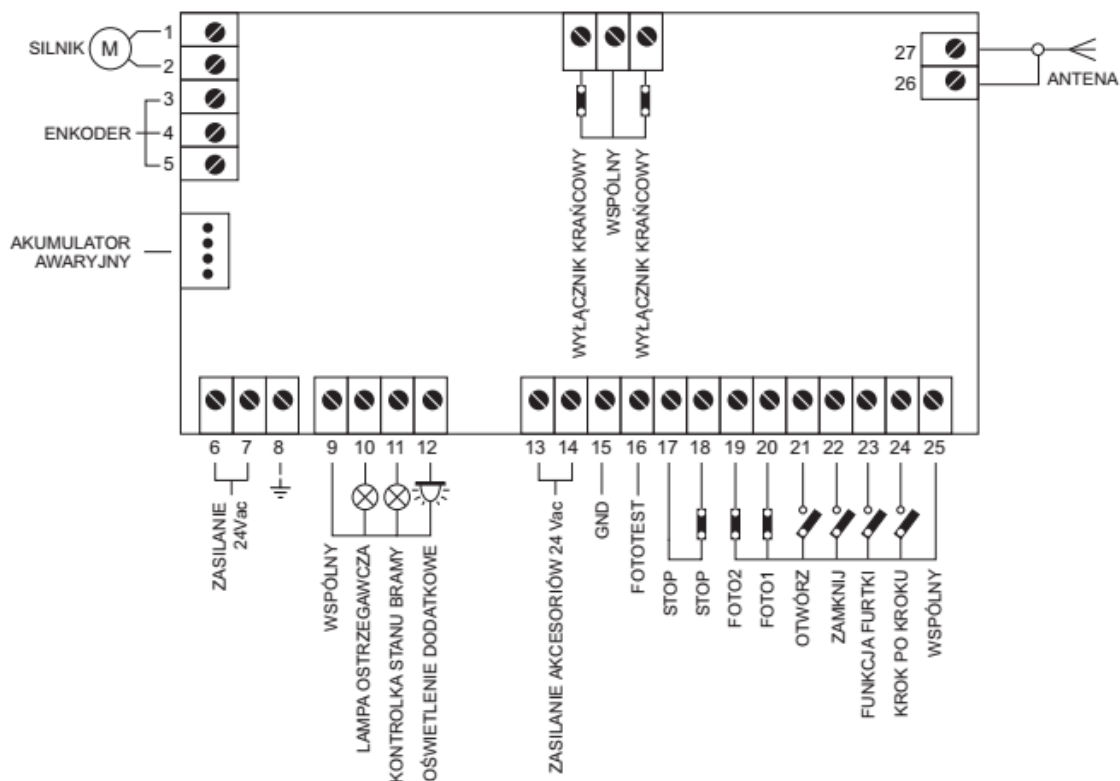


zasilanie	Vac/Hz	230/50
zasilanie akcesoriów	Vac	24
	Vdc	24
maksymalna moc silnika	W	200
maksymalny czas pracy	sec	240
maksymalny czas pauzy	sec	0 - 900
czułość		tak
amperometryczna obsługa enkodera		tak
DANE OGÓLNE		
stopień ochrony	IP	-
wymiary (L-D-H)	mm	120 - 90 - 30
temperatura robocza	°C	-20 +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

SCHEMAT

SCHEMAT CENTRALI STERUJĄCEJ AVO ACT10324

ACT10224



FUNKCJE CENTRAL

Centrala sterująca	ACT1032	ADO	A14A	ACT2032	ACT102B	ACT202
Silnik	4			4		
	M1			M2	M1	M2
Zasilanie silnika	24 Vdc				230 Vac	
obecność człowieka	•		•	•	•	•
funkcjono- wanie pół- automatyczne	•	•	•	•	•	•
funkcjono- wanie automatyczne	•	•	•	•	•	•
zespół mieszkalny	•	•	•	•	•	•



wstępne miganie	•	•	•	•	•	•
fototest podczas otwierani a	•		•	•	•	•
łagodny start	•	•	•	•	•	•
łagodny stop	•	•	•	•	•	•
oświetleni e dodatko we	•	•	•	•	•	•
kontrola stanu bramy	•		•	•	•	•
funkcja sp owolnieni a	•	•	•	•	•	•
zwolnieni e elektro aczepu			•			•
elektryczn e wyłącze nie wyłącz nika krańc owego	•		•		•	
pauza podczas otwierani a	•	•	•	•	•	•
funkcja KROK PO KROKU	•	•	•	•	•	•
oddzielnie otwierani e i zamykani e	•		•	•	•	•
amperom etryka	•	•	•	•		•
regulacja opóźnieni			•	•		•

a podczas otwierani							
a							
hamulec					•		•
licznik	•	•	•	•	•		•
cykli							
wyświetla	•			•	•		•
cz							
enkoder	•	•	•				
zamknij	•	•	•	•	•		•
po foto							
funkcja	•	•	•	•	•		•
furtki							
elektrozac	•		•	•			•
zep							
oszczędza	•		•	•			
nie							
energii							
zachowan	•		•	•			
ie po							
zaniku							
prądu							
podłączen	•	•	•	•	•		•
ie listwy k							
rawędzio							
wej							
czułość a	•	•	•	•			•
mperomet							
ryczna							
zasilanie	•		•	•			
słoneczne							

ZASILANIE SILNIKA

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

ACT1032 •

4

ACT2032 • •

4

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

