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 10:50

Link do produktu: https://napedy24.pl/centrala-sterujaca-roger-h70200ac-2-silnikami-230-v-ac-z-radioodbiornikiem-do-napedow-bram-rozwiernych-p-12656.html

Centrala sterująca ROGER H70/200AC - 2 silnikami 230 V AC z radioodbiornikiem, do napędów bram rozwiernych.

Cena	**1 029,60 zł**
DOSTĘPNOŚĆ	**dostępny**
CZAS WYSYŁKI	**2-3 dni**
NUMER KATALOGOWY	**(12656)**
KOD PRODUCENTA	**H70/200AC**
PRODUCENT	**ROGER**
PRODUCENT	**ROGER**

OPIS PRODUKTU

H70/200AC ROGER

Centrala sterująca 2 silnikami 230 V AC, do napędów bram rozwiernych
Zastosowanie do: MONOS4/220, H23, R23, R21

KUPUJĄC TEN PRODUKT OTRZYMUJESZ:

- centrala sterująca **ROGER H70/200AC**
- instrukcja obsługi
- karta gwarancyjna
- dowód zakupu paragon / faktura VAT

DANE TECHNICZNE

DANE TECHNICZNE CENTRALI STERUJĄCYCH ROGER

Parametr	B70/2ML	EDGE 1 BOX	H70/200AC
Znamionowe napięcie zasilania	230 V AC ± 10% 50 Hz	230 V AC ± 10% 50 Hz	230 V AC ± 10% 50 Hz
Maks. pobór mocy	150 W	230 W	1400 W
Maks. pobór mocy podczas rozruchu	350 W	600 W	—
Zastosowane bezpieczniki			

F1	F3,15A (5x20 mm) – akcesoria	20A (ATO257) – silnik	F6,3A (5x20 mm) – silnik
F2	F15A (5x20 mm) – silnik	4A (ATO257) – elektrozamek	F630mA (5x20 mm) – akcesoria
F3	T1A (5x20 mm) – transformator	3A (ATO257) – akcesoria	—
F4	—	T2A (5x20 mm) – transformator	—
Ilość obsługiwanych napędów	2	2	2
Zasilanie silnika	24 V AC	36 V AC (z inwerterem i autom. zabezp.)	230 V AC
Obsługiwany typ silnika	bezszczotkowy, sinusoidalny (ROGER BRUSHLESS)	bezszczotkowy, sinusoidalny (ROGER BRUSHLESS)	asynchroniczny, jednofazowy
Typ sterowania silnikiem	FOC, bezsensorowe (SENSORLESS)	FOC, bezsensorowe (SENSORLESS)	regulacja fazy triakiem
Maks. moc znamionowa silnika	40 W	60 W	—
Maks. pobór mocy silnika	110 W	250 W	600 W + 600 W
Maks. moc lampy ostrzegawczej	25 W (24 V DC)	25 W (24 V DC)	40 W (230 V AC) lub 25 W (24 V AC/DC)
Częstotliwość migania lampy ostrzegawczej	50,00%	50,00%	—
Maks. moc oświetlenia dodatkowego	100 W (230 V AC) / 40 W (24 V AC/DC)		100 W (230 V AC) / 25 W (24 V AC/DC)
Maks. moc lampki sygnalizacji stanu bramy	3 W (24 V DC)	3 W (24 V DC)	2 W (24 V AC)
Maks. moc pobierana przez elektrozamek	15 W (12 V DC) – średnia wartość napięcia	15 W (12 V DC) – średnia wartość napięcia	25 W (maks. 230 V AC)
Maks. moc pobierana przez akcesoria	10 W (24 V DC / 400 mA)	20 W (24 V DC / 750 mA)	9 W (24 V AC / 400 mA)
Zakres temperatur pracy	od -20°C do +55°C	od -20°C do +55°C	od -20°C do +55°C
Wymiary produktu	112 x 175 mm	330 x 230 x 115 mm	137 x 156 x 43 mm
Waga produktu	0,23 kg	3,9 kg	0,72 kg

ROGER

ROGER

OSOBY I POMYSŁY

Działalność firmy Roger Technology od początku opiera się na wartości, jaką są osoby pełne innowacyjnych
pomysłów i pasji. Osoby, które nigdy się nie poddają, które podejmują wielkie wyzwania, aby nie popadać
w monotonię. Osoby, które wierzą, że z każdego wspaniałego pomysłu rodzi się wielka zmiana dająca początek
wielkiej przyszłości.

DOŚWIADCZENIE W ZAKRESIE PRODUKTU

W naszym języku tłumaczymy słowo „doświadczenie” jako pasja. Dla nas, pasja oznacza wszystko. Właśnie ta wielka wartość popycha nas każdego dnia do ciągłej, intensywnej oceny rozwoju naszych produktów i rozwiązań, aby były one mocno związane z rzeczywistymi wymaganiami naszych klientów, którzy oczekują produktów zaprojektowanych z myślą o ułatwieniu ich pracy.

DOSKONAŁE SUROWCE

Od zawsze stal, żeliwo sferoidalne, aluminium, brąz, miedź i tytan stanowią główne i jedyne surowce stosowane w procesach produkcyjnych zaawansowanej mechaniki w naszej firmie.

TECHNOLOGIA PRODUKCJI

W Roger Technology cała wewnętrzna obróbka opiera się na najlepszych - dzięki najnowszej technologii - liniach produkcyjnych. W trosce o każdy produkowany element, dokonaliśmy odpowiednich inwestycji, a także w sposób istotny zautomatyzowaliśmy i zrobotyzowaliśmy wszystkie modele oraz wszystkie etapy realizacji produktu, aby zapewnić wysoką niezawodność podzespołów i półfabrykatów. Osiągnęliśmy to przy jednoczesnym przestrzeganiu najwyższych standardów jakościowych.

MONTAŻ WEWNĘTRZNY

Główną wartość dodaną na etapie montażu oraz montażu wewnętrznego stanowi dedykowany - w całości włoski - zespół wysoko wykwalifikowanych pracowników, który kontroluje, montuje i z największą pasją dba o

prawidłowy przebieg wszystkich etapów montażu.

CYFROWY SILNIK BRUSHLESS
Rewolucyjny oraz innowacyjny silnik cyfrowy brushless ze stałym polem magnetycznym, trójfazowy, zasilany napięciem sinusoidalnym z natywnym enkoderem, który umożliwia superintensywne wykorzystanie napędu przy niezwykle niskim zużyciu energii, gwarantując 100% działanie wszystkich funkcji sterowania i bezpieczeństwa napędu.

NOWA GENERACJA ELEKTRONIKI
Nowa centrala sterująca z wbudowanym sterownikiem cyfrowym typu brushless. Pozbawiona tradycyjnych przekaźników, dzięki rewolucyjnemu systemowi kwadrantowemu z tranzystorami MOSFET oraz technologii sterowania w pełni opartej na mikrosterowniku DSP, stanowi nową generację układów elektronicznych stworzonych w celu maksymalnie bezpiecznego, automatycznego sterowania wszelkiego typu ruchami napędu.

PASJA DO MECHANIKI
Wszystkie podzespoły mechaniczne oraz przekładnie zębate są produkowane ze stali, żeliwa i brązu. Obudowy napędów są produkowane w formie odlewów ciśnieniowych z aluminium wzmocnionego tytanem. Wszystkie przekładnie zębate są kontrolowane oraz montowane na wysokiej jakości łożyskach,

a następnie wprowadzane do dokładnie obrobionych gniazd, aby zapewnić idealne dopasowanie między osiami.

Roger Technology to producent, który stawia na nowe rozwiązania technologiczne, dlatego też jego automatyka bramowa i szlabany są o najwyższej możliwej jakości na rynku. Jako pierwsza firma na rynku dostosowała silniki bezszczotkowe do automatyki do bram i szlabanów, stając się tym samym absolutnym pionierem technologii Brushless w branży.

O wyjątkowości produktów Roger Technology świadczą:

- silniki bezszczotkowe BRUSHLESS do superintensywnej, ciągłej eksploatacji,
- 100% włoska, precyzyjna mechanika wykonana ze stali, żeliwa i brązu,
- solidne, ciche, skrojone na miarę XXI wieku automaty,
- napędy w wersji High Speed,
- bardzo niski pobór energii oraz ograniczenie użycia plastiku, teflonu i nylonu w procesie produkcji,
- kierowanie się ekologią i odpowiedzialnością społeczną w swojej działalności

Dla Roger Technology najistotniejsze jest zaangażowania ludzi, otwarcie umysłu na innowacje i nowe pomysły, dążenie do perfekcji, stałe zwracanie uwagi na jakość produktów.

ABSOLUTNIE PIERWSI W ZASTOSOWANIU BRUSHLESS

Rewolucyjny silnik bezszczotkowy z 12 unikatowymi cechami.
Technologia, która zapewnia maksymalną wydajność przy mniejszym zużyciu energii niż inne silniki

BEZSZCZOTKOWY SILNIK TRÓJFAZOWY BRUSHLESS

STEROWNIK CYFROWY I WEKTOROWY NAPĘDU

CYFROWA CISZA SILNIKA

Bardzo mocny silnik, zapewniający duży moment obrotowy, a jedno-cześnie niezwykle małych rozmiarów oraz o kompaktowej budowie, dzięki wyjątkowemu uzwojeniu w formie skupionych cewek, zasilanych przez trójfazowy układ napięcia

o przebiegu sinusoidalnym.

Sterownik cyfrowy BRUSHLESS, który pracuje przy niskim napięciu 24 V/36V DC, umożliwia 100% sterowanie napędem w sposób cyfrowy. Dzięki jego działaniu opartemu w całości na mikrosterowniku DSP, można w prosty, precyzyjny i elegancki sposób zaprogramować i spersonalizować bieg oraz wszystkie przewidziane ruchy posiadanego napędu.

Olbrzymie znaczenie ma całkowity, lub prawie całkowity brak jakichkolwiek dźwięków wydawanych przez silnik BRUSHLESS podczas wszystkich jego ruchów.

SILNIK DO SUPERINTENSYWNEJ EKSPLOATACJI

Chcielibyśmy zaskoczyć Państwa jedną podstawową charakterystyką: nawet w przypadku superintensywnej eksploatacji napędu z silnikiem, pozostaje on stale chłodny, pomimo wielu dni użytkowania.

PRĘDKOŚĆ, PRZYSPIESZENIA I SPWOLNIENIA Z NAJWYŻSZĄ PŁYNNOŚCIĄ

Napęd z wykorzystaniem cyfrowej technologii BRUSHLESS wytwarza idealne, eleganckie ruchy ze stałą siłą i momentem obrotowym w każdym punkcie biegu, zapewniając maksymalnebezpieczeństwo oraz możliwość zmiany

BARDZO NISKIE ZUŻYCIE ENERGII

Silnik, który może pracować przy niskim napięciu, z możliwością superintensywnej eksploatacji, oraz który może działać w środowiskach charakteryzujących się bardzo trudnymi warunkami klimatycznymi, stale utrzymując niski

prędkości w dowolnym momencie poprzez optymalne sterowanie spowolnieniem i przyspieszeniem.

poziom zużycia i poboru energii.

WYKRYCIE PRZESZKODY ORAZ INWERSJA RUCHU Z ZACHOWANIEM PEŁNEGO BEZPIECZEŃSTWA

Dzięki technologii cyfrowej jesteśmy w stanie wykryć przeszkodę i natychmiast odwrócić pracę silnika, definiując w prosty sposób moment brotowy silnika, czułość, czas i skok inwersji. Wszystko to z zachowaniem maksymalnego bezpieczeństwa.

WBUDOWANY NATYWNY ENKODER CYFROWY

Silnik BRUSHLESS z niezwykle rozwiniętym, natywnym enkoderem cyfrowym, umożliwia zarządzanie sterowaniem napędu w sposób bezpieczny, precyzyjny i wyjątkowo elegancki.

BRAK PROBLEMÓW W PRZYPADKU PRZERWY W DOSTAWIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ

Dzięki wsparciu wewnętrznych lub zewnętrznych akumulatorów oraz układowi ładowania akumulatorów, napęd może nadal pracować z dużą autonomią, również w przypadku krót-szych lub dłuższych przerw w dostawie energii elektrycznej, zapewniając dużo więcej manewrów w porównaniu z obec-nymi, tradycyjnymi technologiami.

SILNIK O TEMPERATURZE OTOCZENIA

PROSTA INSTALACJA ZA POMOCĄ

WYMAGAJĄCA I PRECYZYJNA MECHANIKA

Główny cel przyświecający projektantom silnika BRUSHLESS to zbudowanie silnika do superintensywnej eksploatacji oraz wydajności sięgającej 99%. Niezależnie od liczby manewrów wykonywanych w ciągu jednego dnia przez silnik, zawsze pozostaje on chłodny lub, co najwyżej, osiąga temperaturę otoczenia.

JEDNEGO KABLA 3-ŻYŁOWEGO

A gdybyśmy powiedzieli, że instalacja silnika BRUSHLESS polega po prostu na podłączeniu jednego 3-żyłowego kabla? Prosty jak żaden inny! W ten sposób można sterować napędem w sposób w pełni cyfrowy, dzięki technologii SENSORLESS lub SEN-SORED, dostępnej w zależności od rodzaju napędu.

NA POTRZEBY SILNIKA

Stworzyliśmy mechanikę, która pozwala uzyskiwać maksymalne osiągi silnika. Wszystko to dzięki połączeniu najwyższej jakości wewnętrznych procesów produkcyjnych, obróbek mechanicznych oraz doskonałej jakości zastosowanych materiałów żelaznych i nieżelaznych.

[redacted]

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

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

SERIA BRUSHLLESS HIGH SPEED

Startuje cyfrowa prędkość

SZYBKOŚĆ	ZARZĄDZANIE	KONTROLA	BEZPIECZEŃSTWO
100% SZYBSZY W PORÓWNANIU DO KONKURENCYJ	PRĘDKOŚCIĄ OTWIERANIA I ZAMYKANIA	PRZYZPIESZENIEM I SPOWALNIANIEM	PUNKTOWI SPOWALNIANIA I ZWIĄZANEJ Z

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

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

NYCH ROZWIĄZAŃ

PRZY OTWIERANIU I ZAMYKWANIU

NIM PRĘDKOŚCI ORAZ BEZKOMPROMISO WEMU WYKRYWANIU PRZESZKÓD

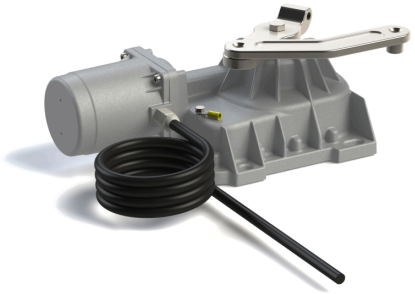
BM30

BH30

BG30

TW90

SLED

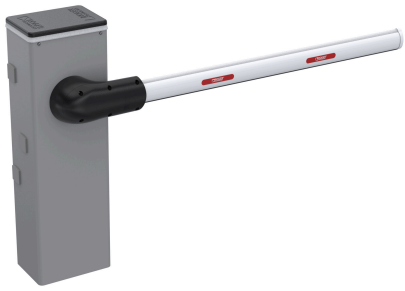


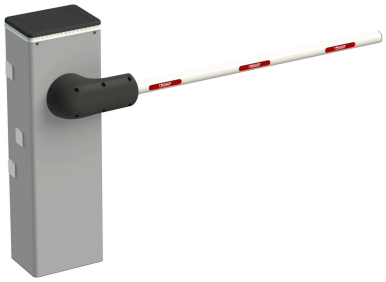
BR21

AYRON

BE20

SMARTY





BIONIK4

BIONIK1PE

BIONIK1PC

MONTAŻ

Istnieje możliwość montażu urządzania przez profesjonalnego instalatora produktów **ROGER**.

W przypadku chęci poznania szczegółów 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