

Link do produktu: <https://www.rabski.pl/roger-tw90620hs-naped-kolumnowy-p-682.html>



Roger TW90/620/HS - Napęd kolumnowy

Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Kod producenta	BR21/351
Producent	ROGER Technology

Opis produktu

TW90/620/HS - kolumnowy napęd High Speed 24V

Szybki, cichy i gotowy do intensywnej pracy – idealny do zastosowań komercyjnych

Napęd **Roger TW90/620/HS** to kompaktowy, **kolumnowy napęd bezszczotkowy w wersji High Speed**, przeznaczony do bram przesuwanych o maksymalnej wadze **600 kg**. Pracuje z prędkością do **25 m/min**, gwarantując płynne, szybkie i precyzyjne otwieranie nawet w bardzo intensywnych warunkach.

Doskonały do montażu w słupku

TW90/620/HS został zaprojektowany z myślą o estetyce i wygodzie – montaż odbywa się wewnątrz słupka, co zapewnia ochronę napędu i minimalistyczny wygląd instalacji. Napęd nie posiada mechanicznych wyłączników krańcowych – jego pracę kontroluje wbudowany **enkoder absolutny**, współpracujący z systemem **SENSRED** (4094 impulsów/obróty).

Bezczotkowy silnik, bez ograniczeń cykli

Dzięki technologii **brushless 24V**, przekładni wykonanej wyłącznie ze stopów metali (bez plastiku i teflonu) oraz zintegrowanej centrali sterującej **B70/1T**, napęd oferuje pracę **bez limitu cykli** – także w warunkach ciągłej eksploatacji. Przyjazny środowisku, z możliwością zasilania z systemów **solarnych**.

Najważniejsze cechy:

- Do bram przesuwanych do 600 kg
- Silnik bezszczotkowy 24V – trwałość i wysoka kultura pracy
- Prędkość przesuwu: 5,7–25 m/min (do 0,42 m/s)
- Enkoder cyfrowy + magnetyczny (SENSRED)
- Bez wyłączników krańcowych – pełna kontrola cyfrowa
- Praca non stop – bez limitu cykli
- Możliwość zasilania solarnego
- Przekładnia w 100% metalowa
- Montaż w słupku

Dane techniczne:

- Zasilanie: 230 V AC / 24 V DC
- Moc: 180 W
- Siła: 540 N

-
- Stopień ochrony: IP44
 - Temperatura pracy: -20°C do +55°C
 - Typ motoreduktora: samohamowny
 - Centrala: B70/1T (zintegrowana)
 - Moduł koła zębatego: Z15/mod.4
 - Wymiary: 166 × 134,4 × 214,5 mm
 - Waga (z opakowaniem): 7,7 kg

TW90/620/HS to napęd stworzony do wymagających zadań - kompaktowy, szybki i gotowy do pracy przez całą dobę.