

Link do produktu: <https://modrail.pl/system-sterowania-zwrotnicami-p-56.html>



System Sterowania Zwrotnicami

Cena	599,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Kod producenta	MR-ET02

Opis produktu

BEZGŁOŚNY SYSTEM STEROWANIA ZWROTNICAMI MODRAIL - NAJMNIEJSZY NAPĘD NA-MAKIETOWY H0 (1:87) + CENTRALA WI-FI

Chciałbyś mieć napęd, który płynnie i cicho przełącza Twoje zwrotnice, eliminując głośne, nienaturalne trzaski? Zależy Ci na realistycznym ruchu iglic - z łagodnym startem i wyhamowaniem przed samą pozycją krańcową?

System sterowania zwrotnicami od **ModRail** to innowacyjne, kompletne rozwiązanie, które łączy miniaturowy napęd imitujący prawdziwą skrzynię napędową przy torze, nowoczesny pulpit dotykowy oraz bezprzewodowe sterowanie przez Wi-Fi z poziomu telefonu, tabletu lub komputera!

Cechy produktu:

- **Skala H0 (1:87)** - napęd dedykowany do popularnych systemów torowych (m.in. PIKO A-Gleis).
- **Najmniejszy napęd na rynku:** Zamknięty w mikroskopijnej obudowie stylizowanej na autentyczną, przytorową skrzynię napędową.
- **Płynny ruch (Slow-Motion):** Realistyczna rampa prędkości - płynne przyspieszanie i zwalnianie iglicy bez szarpnięć.
- **Podwójne sterowanie:** Nowoczesny panel z dotykowymi przyciskami i podświetleniem LED oraz wbudowany moduł Wi-Fi.
- **Sterowanie bez aplikacji:** Wystarczy przeglądarka w smartfonie, tablecie lub na komputerze (połączenie bezpośrednie z siecią centrali).
- **Ekspresowy montaż na-makietowy:** Brak konieczności wycinania otworów w makiecie czy skomplikowanego montażu podstołowego.
- **Pewne połączenia:** Długie przewody zakończone wygodnymi wtykami modułowymi - podłączasz centralę w kilkadziesiąt sekund.

Dlaczego warto?

Nieźrównany realizm: Zapomnij o głośnych napędach elektromagnetycznych. Iglica przesuwana się płynnie, dostojnie i bezgłośnie - dokładnie tak, jak na prawdziwej kolei.

Ekstremalna trwałość: Miniaturowy silnik przeszedł rygorystyczne testy laboratoryjne pod obciążeniem aż 600 g przez ponad 1000 cykli ciągłego przełączania. Masz pewność bezawaryjnej pracy podczas codziennej zabawy.

Nowoczesny pulpit sterujący: Panel centrali nie jest zwykłym, szarym pudełkiem – został wyposażony w precyzyjne pola dotykowe oraz czytelne, podświetlane wskaźniki aktualnego położenia zwrotnic.

Wygoda Plug & Play: Idealne rozwiązanie zarówno na stałe makiety, jak i na tory rozkładane tymczasowo na podłodze czy stole. Nie musisz niczego lutować ani wiercić w blacie.

Co znajduje się w zestawie:

- 1x Centrala sterująca ModRail z panelem dotykowym i modułem Wi-Fi
- 4x Miniaturowy, płynny napęd zwrotnicy na-makietowy H0, każdy z przewodem 2 m
- 1x Dedykowany zasilacz sieciowy
- Instrukcja obsługi
- Karta gwarancyjna (2 lata gwarancji)

Dokonując zakupu należy wybrać każdy z 4 napędów, jakie zostaną dołączone do zestawu.

Do wyboru są:

- **PIKO LEWY** - pasuje do lewych zwrotnic prostych WL np. 55220, 55420 oraz łukowych BWL np. 55222, 55422.
- **PIKO PRAWY** - pasuje do prawych zwrotnic prostych WR np. 55221, 55421 oraz łukowych BWR np. 55223, 55423.
- **PIKO DKW** - zwrotnica krzyżowa "Anglik" 55224. Do poprawnego działania należy wybrać dwa takie same napędy.
- **PIKO 3W LEWY** - lewy napęd do zwrotnicy potrójnej 55225. Do poprawnego działania należy wybrać 1 napęd lewy i 1 prawy. Napędy nie pasują do zwrotnicy 55425
- **PIKO 3W PRAWY** - prawy napęd do zwrotnicy potrójnej 55225. Do poprawnego działania należy wybrać 1 napęd lewy i 1 prawy. Napędy nie pasują do zwrotnicy 55425
- **ROCO PRAWY** - prawy napęd zwrotnicy WR 42443. Pasuje tylko do zwrotnicy z zainstalowaną nakrętką mocującą obok iglicy.
- **ROCO LEWY** - prawy napęd zwrotnicy WR 42442. Pasuje tylko do zwrotnicy z zainstalowaną nakrętką mocującą obok iglicy.

Jeśli posiadasz tory na nasypie gumowo plastikowym PIKO takim jak 55420, 55423 Dopisz taką informację w wiadomości przy zakupie, a dodamy podkładki pod napędy GRATIS.

W zakładce video / powyżej możesz zobaczyć film prezentujący płynną pracę napędów oraz obsługę panelu i telefonu.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Wybierz napęd 4: PIKO 3W LEWY , PIKO 3W PRAWY , PIKO DKW , PIKO LEWY , PIKO PRAWY , ROCO LEWY , ROCO PRAWY

Wybierz napęd 1: PIKO 3W LEWY , PIKO 3W PRAWY , PIKO DKW , PIKO LEWY , PIKO PRAWY , ROCO LEWY , ROCO PRAWY

Wybierz napęd 2: PIKO 3W LEWY , PIKO 3W PRAWY , PIKO DKW , PIKO LEWY , PIKO PRAWY , ROCO LEWY , ROCO PRAWY

Wybierz napęd 3: PIKO 3W LEWY , PIKO 3W PRAWY , PIKO DKW , PIKO LEWY , PIKO PRAWY , ROCO LEWY , ROCO PRAWY