Dane aktualne na dzień: 28-11-2026 18:58

Link do produktu: https://modrail.pl/semafor-autonomiczny-5-komorowy-p-60.html



Semafor autonomiczny 5 komorowy

Cena	**189,00 zł**
Dostępność	**Aktualnie niedostępny**
Czas wysyłki	**10 dni**
Kod producenta	**MR-ET06**

Opis produktu

Autonomiczny semafor świetlny PKP 5 komorowy w skali H0 ze zintegrowanym dekoderem DCC i czujnikiem wykrywania przejazdu pociągu. Prawdziwe Plug & Play – wystarczy wpiąć semafor w tory, przypisać adres DCC i gotowe! Zapomnij o plątaninie przewodów, lutowaniu i skomplikowanym podłączaniu elektroniki.

Cechy produktu:

- **Całkowicie autonomiczna konstrukcja** – miniaturowy dekoder DCC ukryty w podstawie semafora.
- **Zero dodatkowych przewodów** – zasilanie i sterowanie bezpośrednio z szyn za pomocą specjalnych spinek torowych.
- **Wbudowany czujnik podczerwieni IR** – wykrywa przejazd pociągu i umożliwia automatyczną zmianę sygnału. Funkcję można wyłączyć w ustawieniach CV.
- **Sygnały świetlne PKP** – obsługa wielu wskazań semafora, w tym świateł ciągłych i migających, zależnie od wersji.
- **Błyskawiczne programowanie adresu DCC** – bez znajomości CV. Wystarczy wysłać polecenie z centrali, a semafor zapamięta adres.
- **Dwa sposoby sterowania** – standardowy, z wyborem sygnałów na kolejnych adresach DCC, oraz uproszczony, umożliwiający przełączanie kolejnych sygnałów jednym przyciskiem.
- **Rozbudowana konfiguracja CV** – możliwość dostosowania działania semafora do własnych potrzeb, w tym sposobu sterowania i reakcji na czujnik IR.
- **Płynne zapalanie świateł** – możliwość włączenia lub wyłączenia efektu.
- **Pamięć ustawień** – zapisane ustawienia pozostają zachowane po wyłączeniu zasilania.
- **Bez dodatkowych modułów i dekoderów** – cała elektronika znajduje się w samym semaforze.

Dane techniczne:

- Skala: H0 (1:87).
- Sterowanie: cyfrowe DCC.
- Zasilanie: bezpośrednio z szyn.

- Dekoder DCC: zintegrowany w podstawie.
- Czujnik przejazdu: optyczny, podczerwieni (IR).
- Programowanie: szybkie przypisywanie adresu oraz konfiguracja CV.
- Montaż: bez lutowania i prowadzenia przewodów.
- Wersja mocowania: dostosowana do wybranego systemu torów.

Zawartość zestawu:

- 1 × kompletny autonomiczny semafor świetlny z wbudowanym dekoderem DCC i czujnikiem IR.
- Zintegrowane spinki do pobierania zasilania i sygnału DCC z szyn.

ModRail – No wires. No worries.

Sprawdź, jak działa na filmie.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Rodzaj torów: Tory zwykłe PIKO , Tory zwykłe PIKO na nasypie , Tory zwykłe ROCO