

Link do produktu: <https://shop.makieciarz.pl/esu-59020-lokpilot-5-basic-dekoder-jazdy-wtyczka-nem652-8-polowa-p-30100.html>



ESU 59020 - LokPilot 5 Basic Dekoder jazdy, wtyczka NEM652 (8 polowa)

Cena	117,46 zł
Dostępność	
Czas wysyłki	Nieznany (Produkt sprowadzany na zamówienie)
Numer katalogowy	esu_59020
Kod EAN	4044645590201
0-14	
Skala / Spur	
Gniazdo dekodera / Schnittstelle	

Opis produktu

ESU 59020 - LokPilot 5 Basic Dekoder jazdy, wtyczka NEM652 (8 polowa)

Podczas gdy dekodery LokPilot 5 bez wątpienia mogą spełnić wszystkie możliwe wymagania nawet najbardziej wymagających ekspertów, wielu modelarzy kolejowych szuka solidnego, wysokiej jakości dekodera DCC dla swoich standardowych wymagań, który jest również przystępny cenowo.

LokPilot 5 Basic został opracowany w celu zaoferowania nowoczesnego dekodera z rozsądnym zakresem funkcji w rozsądnej cenie. LokPilot 5 Basic jest dostarczany w dwóch wersjach: Oprócz wersji z 8-pinowym interfejsem NEM, dostępna jest również wersja z interfejsem 21MTC.

To sprawia, że LokPilot 5 Basic jest szczególnie odpowiedni do stosowania w pojazdach o rozstawie osi H0.

Tryby pracy

LokPilot 5 Basic jest „rasowym” dekoderm DCC. 14 do 128 kroków prędkości jest tak samo naturalne jak 2- i 4-cyfrowe adresy. Można uruchomić do 20 funkcji. Dzięki RailComPlus® dekodery logują się do odpowiedniego cyfrowego centrum sterowania w pełni automatycznie.

Obsługuje wszystkie tryby programowania DCC, a dzięki RailCom® wartości CV na głównym torze można odczytać za pomocą odpowiednich stacji poleceń. Rejestry pomocnicze są dostępne dla centrów sterowania, które mogą programować tylko CV z zakresu 1-255.

Dekoder LokPilot 5 Basic rozpoznaje sekcje hamowania Märklin® oraz system Lenz® ABC. Możliwe jest również hamowanie za pomocą modułów hamulcowych DCC lub napięcia stałego. Dekoder LokPilot 5 Basic może być używany na analogowych torach DC. Maksymalną prędkość można ustawić osobno, a dekodery przełącza się między trybami pracy w pełni automatycznie „w locie”. W większości przypadków nie trzeba nic ustawiać.

Funkcje

Każda wersja LokPilot 5 Basic posiada 4 wzmocnione wyjścia funkcyjne. Wersja z interfejsem 21MTC posiada również 8 wyjść poziomu logicznego na interfejsie, z których dwa nadają się również do sterowania serwo mechanizmami. Dostępne są wszystkie ważne funkcje oświetlenia. Jasność każdego wyjścia można ustawić oddzielnie.

Sterowanie silnikiem

Sterowanie silnikiem LokPilot 5 Basic dostarcza do 0,9A ciągłego prądu. Zmiennie regulowana częstotliwość zegara PWM od 10 kHz do 50 kHz zapewnia bardzo cichą pracę, szczególnie w przypadku silników dzwonowych - typowe „brzęczenie” należy już do przeszłości. Kontrola obciążenia może być również dostosowana do trudnych przypadków z maksymalnie 10 CV. Unikalna funkcja „Autotune” umożliwia automatyczne dostrojenie dekodera do silnika.

Bezpieczeństwo pracy

W razie potrzeby do LokPilot 5 Basic można podłączyć PowerPack w celu mostkowania zabrudzonych odcinków szyn.

Ochrona

Oczywiście wszystkie wyjścia funkcyjne i wyjście silnika są zabezpieczone przed przeciążeniem. Chcemy, abyś mógł cieszyć się swoim dekodernie tak długo, jak to możliwe.

Producent

ESU to niemiecka firma specjalizująca się w produkcji wysokiej jakości modeli kolejowych i dekodernie. Dekodery optymalizują sterowanie makietą kolejową, a dekodery dźwięku zapewniają zwodniczo realistyczny dźwięk lokomotyw.