Dane aktualne na dzień: 05-11-2026 09:27

Link do produktu: https://twojehobby.eu/esu-59620-lokpilot-v5-dcc-dekoder-jazdy-i-oswietlenia-nem652-8-pin-z-przewodami-p-8646.html

ESU 59620 - LokPilot V5 DCC - dekoder jazdy i oświetlenia, NEM652 8-pin z przewodami.



Cena	**179,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**59620**
Kod producenta	**ESU 59620**
Kod EAN	**4044645596203**
Producent	**ESU**

Opis produktu

ESU 59620 - LokPilot V5 DCC - dekoder jazdy i oświetlenia, NEM652 8-pin z przewodami.

LokPilot 5 DCC jest "bliźniaczym bratem" LokPilot 5. Oba dzielą niemal identyczne cechy, jednak LokPilot 5 DCC jest czystym dekoderem DCC i nie może być używany w analogowych systemach AC. Ta mniejsza elastyczność przekłada się na niższą cenę.

Dekodery LokPilot 5 są dostępne z wszystkimi powszechnymi interfejsami.

Tryby LokPilot 5 DCC to "czysty" dekoder DCC. Obsługuje naturalnie od 14 do 128 kroków prędkości oraz adresy dwu- i czterocyfrowe. Możliwe jest wyzwalanie do 32 funkcji. Dzięki RailComPlus® dekodery automatycznie rejestrują się z odpowiednim systemem DCC, takim jak ESU CabControl.

Dekoder akceptuje wszystkie tryby programowania DCC, a dzięki RailCom® wartości CV mogą być odczytywane na głównym torze przy użyciu systemów DCC wyposażonych w RailCom. Dla stacji centralnych, które programują jedynie CV od 1 do 255, istnieją dodatkowe rejestry CV.

Dekoder LokPilot 5 DCC rozpoznaje sekcje hamowania Märklin® oraz systemy ZIMO® HLU / ZACKCommands lub Lenz® ABC. Możliwe jest również hamowanie za pomocą modułów hamowania DCC lub napięcia stałego. Zatrzymuje się również przy diodzie hamowania Selectrix®. Funkcja automatycznego pociągu ABC umożliwia automatyczne przemieszczanie się między dwoma stacjami.

Dekoder LokPilot 5 DCC może być używany w analogowych pociągach DC. Maksymalna prędkość może być ustawiana osobno.

Dekoder przełącza się automatycznie między trybami pracy "w locie".

Funkcje Wiemy, że chcesz, aby twoje lokomotywy były jak najbardziej realistyczne. Dlatego wyposażyliśmy LokPilot 5 DCC w wiele wyjść funkcjonalnych. W zależności od wersji interfejsu, każdy LokPilot oferuje co najmniej 10 wzmocnionych wyjść funkcjonalnych z prądem wyjściowym 250mA każdego. W wersjach z interfejsem PluX22 lub 21MTC dodatkowo dostępne są 4 wyjścia do sterowania serwomechanizmami lub wyjściami logicznymi. Wszystkie istotne funkcje oświetleniowe są dostępne. Jasność każdego wyjścia można regulować osobno. Dekoder opanowuje automatyczne pchanie i ciągnięcie podczas odpinania sprzęgów Roco®, Krois® i Telex®.

Sterowanie silnikiem Sterowanie silnikiem LokPilot 5 DCC zostało ponownie gruntownie poprawione. Zmienna regulacja częstotliwości sygnału PWM od 10kHz do 50kHz zapewnia bardzo cichą pracę, zwłaszcza z silnikami z rdzeniem dzwonowym. Typowe "buczenie" jest już przeszłością. Kontrola obciążenia obejmuje teraz nawet 10 CV, które można dostosować do trudnych przypadków. Unikalna funkcja "Autotune" umożliwia automatyczną kalibrację dekodera do silnika. Dekoder LokPilot 5 DCC dostarcza maksymalnie 1,5A prądu silnika. Wystarczająco dużo mocy nawet dla starszych silników.

Bezpieczeństwo operacyjne Na życzenie do LokPilot 5 DCC można zamontować PowerPack, aby przejść przez brudne odcinki torów.

Ochrona Oczywiście wszystkie wyjścia funkcjonalne oraz wyjście silnika są chronione przed przeciążeniem.

Chcemy, abyś jak najdłużej cieszył się swoim dekoderem.

Paleta kolorów Vallejo 'Model Color'







70.927
DARK





70.911
LIGHT





70.956
CLEAR