

Link do produktu: <https://shop.makieciaz.pl/esu-59620-lok-pilot-5-dekoder-jazdy-do-lokomotywu-8-polowy-p-1641.html>

ESU 59620 - LokPilot 5 Dekoder jazdy do lokomotyw. 8 polowy.



Cena	156,41 zł
Dostępność	
Czas wysyłki	24 - 48 godzin
Numer katalogowy	esu_59620
0-14	
Skala / Spur	
Gniazdo dekodera / Schnittstelle	

Opis produktu

ESU 59620 - LokPilot 5 Dekoder jazdy do lokomotyw, obsługuje systemy DCC/MM/SX/M4, 8 polowy, NEM652. Pracuje tylko w DCC, ten egzemplarz nie obsługuje jazdy analogowej.

LokPilot 5 DCC jest "bratem bliźniakiem" LokPilota 5. Oba mają prawie wszystkie cechy wspólne, ale LokPilot 5 DCC jest czystym dekodere DCC i nie może być używany na analogowych torach AC. Ta rezygnacja z elastyczności jest jednak nagrodzona korzystniejszą ceną.

Dekodery LokPilot 5 są oferowane ze wszystkimi popularnymi interfejsami.

Tryby pracy:

LokPilot 5 DCC jest "czystej krwi" dekodere DCC. 14 do 128 kroków prędkości jest tak naturalne jak 2 i 4 cyfrowe adresy. Można wyzwalać do 32 funkcji. Dzięki RailComPlus® dekodek rejestruje się w pełni automatycznie z odpowiednim cyfrowym stanowiskiem dowodzenia.

Opanowuje on wszystkie tryby programowania DCC, a dzięki RailCom® wartości CV na torze głównym mogą być odczytywane przez odpowiednie stacje kontroli. Dla stacji sterujących, które mogą zaprogramować tylko wartości CV od 1-255 istnieją rejestry pomocnicze.

Dekoder LokPilot 5 DCC rozpoznaje sekcje hamowania Märklin® jak również polecenia ZIMO® HLU / ZACK lub system Lenz® ABC. Możliwe jest również hamowanie za pomocą modułów hamulcowych DCC lub za pomocą napięcia stałego. Ponadto zatrzymuje się również za pomocą diody hamulcowej Selectrix®. Automatyczny pociąg wahadłowy ABC pozwala na automatyczny ruch wahadłowy między dwoma stacjami.

Dekoder LokPilot 5 DCC może być stosowany na analogowych kolejach prądu stałego. Maksymalna prędkość może być ustawiona oddzielnie.

Dekoder przełącza się między trybami pracy w pełni automatycznie "w locie". W większości przypadków nie trzeba niczego ustawiać.

Funkcje:

Wiemy, że chcesz, aby Twoje lokomotywy były jak najbardziej realistyczne. Dlatego wyposażyliśmy LokPilot 5 DCC w wyjścia funkcyjne. W zależności od wersji interfejsu, każdy dekodek LokPilot 5 DCC oferuje co najmniej 10 wzmocnionych wyjść

funkcyjnych o prądzie wyjściowym 250mA każde. Wersje z interfejsem PluX22 lub 21MTC dodają 4 wyjścia do sterowania serwomechanizmami lub wyjściami poziomu logicznego. Dostępne są wszystkie ważne funkcje świetlne. Jasność każdego wyjścia może być regulowana oddzielnie. Dekoder opanowuje automatyczne wciskanie i wyłączenie podczas rozprzęgania dla sprzęgieł ROCO®, Krois® i Telex®.

Sterowanie silnikiem:

Sterowanie silnikiem w LokPilot 5 DCC zostało ponownie zasadniczo ulepszone. Zmiennie regulowana częstotliwość zegara PWM od 10kHz do 50kHz zapewnia super cichą pracę szczególnie w przypadku silników armaturowych dzwonowych - typowe "brzęczenie" należy do przeszłości. Regulacja obciążenia może być teraz dostosowana do trudnych przypadków za pomocą nawet 10 CV. Unikalna funkcja "Autotune" umożliwia automatyczne dostrojenie dekodera do silnika. Z prądem silnika do 1,5A, dekodek LokPilot 5 DCC zapewnia wystarczającą ilość soku nawet dla starszych silników.

Bezpieczeństwo eksploatacji:

W razie potrzeby do LokPilot 5 DCC można podłączyć PowerPack do mostkowania zabrudzonych odcinków torów.

Ochrona:

Oczywiście wszystkie wyjścia funkcji, jak również wyjście silnika są zabezpieczone przed przeciążeniem. Chcemy, abyś mógł cieszyć się swoim dekoderm jak najdłużej.

Producent

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