

Link do produktu: <https://shop.makieciarz.pl/esu-59229-lokpilot-5-fx-dcc-dekoder-funkcyjny-bez-wyjscia-silnika-p-30104.html>



ESU 59229 - LokPilot 5 Fx DCC dekoder funkcyjny bez wyjścia silnika

Cena	108,60 zł
Dostępność	
Czas wysyłki	24 - 48 godzin
Numer katalogowy	esu_59229
Kod EAN	4044645592298
0-14	
Gniazdo dekodera / Schnittstelle	
Kosz / Müll	

Opis produktu

LokPilot 5 Fx DCC to dekoder funkcyjny bez wyjścia silnika, dzięki czemu doskonale nadaje się do instalacji w wagonach sterowniczych lub modelach funkcyjnych. Jako "brat bliźniak" LokPilot 5 Fx, dzieli jego funkcje, a także podstawowe funkcje wszystkich innych dekodów LokPilot 5, ale jest czystym dekodem DCC. LokPilot 5 Fx DCC jest dostępny w trzech wariantach: Oprócz "klasycznej" wersji z 8-pinową wiązką przewodów NEM 652, dostępny jest również wariant dla interfejsu 21MTC oraz z interfejsem PluX22.

Tryby pracy

LokPilot 5 Fx DCC jest "czystej krwi" dekodem DCC. 14 do 128 kroków prędkości jest tak oczywiste, jak 2- i 4-cyfrowe adresy. Można uruchomić do 32 funkcji. Dzięki RailComPlus® dekoder rejestruje się w pełni automatycznie z odpowiednią cyfrową stacją poleceń.

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

Dekoder LokPilot 5 Fx DCC rozpoznaje sekcje hamowania Märklin®, a także polecenia ZIMO® HLU / ZACK lub system Lenz® ABC. Możliwe jest również hamowanie za pomocą modułów hamulcowych DCC lub napięcia stałego. Ponadto zatrzymuje się również za pomocą diody hamulcowej Selectrix®. Automatyczny pociąg wahadłowy ABC umożliwia automatyczne przemieszczanie się między dwiema stacjami. Chociaż ten dekoder oczywiście nie ma wyjścia silnika, jest to również ważne w przypadku dekodera funkcyjnego, aby móc zsynchronizować wagon sterujący i wagon silnikowy.

Dekoder LokPilot 5 Fx DCC może być używany na analogowych kolejach DC.

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

Funkcje

LokPilot 5 Fx DCC został wyposażony w zaskakującą liczbę wyjść funkcyjnych. W zależności od wersji interfejsu, każdy dekodery LokPilot 5 Fx DCC oferuje co najmniej 10 wzmocnionych wyjść funkcyjnych o prądzie wyjściowym 250 mA każde. W wersjach z interfejsem PluX22 lub 21MTC dodano 4 wyjścia do sterowania serwomechanizmami lub wyjściami poziomu logicznego. Dostępne są wszystkie ważne funkcje oświetlenia. Jasność każdego wyjścia można regulować oddzielnie.

Interakcja

LokPilot 5 Fx DCC został zaprojektowany do współpracy z dekoderni LokSound 5 i LokPilot 5: Na przykład możliwe jest wyposażenie lokomotywy zespołu trakcyjnego w dekodery LokSound 5, a przyczepy napędowej w LokPilot 5 Fx DCC. Zakładając ten sam adres, oba zachowują się absolutnie identycznie. Identyfikacyjny układ CV ułatwia strojenie obu dekodery.

Bezpieczeństwo eksploatacji

W razie potrzeby do LokPilot 5 Fx DCC można podłączyć PowerPack w celu mostkowania brudnych odcinków torów.

Producent

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