

Link do produktu: <https://shop.makieciarz.pl/esu-51840-signalpilot-dekoder-sygnalow-z-16-wyjsciami-p-5723.html>



ESU 51840 - SignalPilot, dekoder sygnałów z 16 wyjściami

Cena	288,70 zł
Dostępność	
Czas wysyłki	Nieznany (Produkt sprowadzany na zamówienie)
Numer katalogowy	esu_51840

Opis produktu

ESU 51840 - SignalPilot, dekoder sygnałów z 16 wyjściami

SignalPilot, dekoder sygnału z 16 niezależnymi wyjściami funkcyjnymi push/pull, odłączane zaciski, RETAIL

Dzięki nowemu SignalPilot z dumą prezentujemy wieloprotokołowy dekoder akcesoriów przeznaczony do przełączania sygnałów. Dzięki inteligentnemu oprogramowaniu może być używany zarówno z DCC, jak i Motorola®. Elastyczne programowanie sprawia, że dekoder ten jest wszechstronny wśród naszych dekoderek akcesoriów. SignalPilot ma 16 wyjść, do których można bezpośrednio podłączyć poszczególne mikro lampy lub diody LED sygnałów świetlnych. Ponieważ wyjścia są zaprojektowane jako stopnie wyjściowe push/pull, odpowiednie są zarówno konwencjonalne sygnały świetlne ze wspólną anodą, jak i sygnały świetlne lub paski świetlne ze wspólnym uziemieniem (wspólna katoda), co może mieć miejsce w przypadku sygnałów Viessmann®. Jednak zmotoryzowane sygnalizatory kształtowe i maszyny punktowe mogą być również obsługiwane bezpośrednio za pomocą SignalPilot.

SignalPilot może być używany w systemie DCC z RailComPlus® i Motorola®. Każdemu wyjściu można przypisać dowolny adres lub kombinację adresów za pomocą oprogramowania.

SignalPilot może być zasilany bezpośrednio z cyfrowego centrum sterowania lub oddzielnie z transformatora napięcia stałego lub przemiennego. Diody LED dwu-, trzy- lub czteroznakowych sygnałów świetlnych można podłączyć bezpośrednio do 16 wyjść. Każde wyjście można obsługiwać indywidualnie jako światło ciągłe, migające lub pulsujące. Jasność, częstotliwość migania lub liczbę impulsów można oczywiście ustawić, podobnie jak czasy zanikania i zanikania. Różne realistyczne efekty świetlne, takie jak miękkie ściemnianie, efekt neonowej tuby, uszkodzona neonowa tuba, symulacja latarni gazowej, oświetlenie bateryjne, migoczące światło i wiele innych, zapewniają realistyczne wrażenia. Losowe włączanie i wyłączenie jest tak samo oczywiste, jak opóźnienie włączania i wyłączenia. Możliwe są również sekwencje sterowane czasowo. Za pomocą elastycznego "mapowania" można przypisać wyjścia indywidualnie i grupowo do odpowiednich adresów i stanów przełączania. W ten sposób można realistycznie wyświetlać dowolne wzorce sygnałów. Alternatywnie, można również obsługiwać sygnały formowane lub zmotoryzowane maszyny punktowe bezpośrednio za pomocą SignalPilot.

SignalPilot rozpoznaje już wiele wzorów sygnałów, które są lub były powszechne w Niemczech, Belgii lub Szwajcarii. Te obrazy sygnałowe można bardzo łatwo przypisać do poszczególnych wyjść - SignalPilot dba o prawidłowe wyświetlanie obrazów świetlnych i niezbędne efekty zanikania i zanikania. Przypisanie odbywa się poprzez ustawienie kilku CV lub za pomocą ESU LokProgrammer.

Za pomocą ESU LokProgrammer można łatwo skonfigurować SignalPilot bezpośrednio na ekranie: Wystarczy wybrać żądany typ sygnału i wyświetlić połączenie bezpośrednio na ekranie.

SignalPilot nie byłby produktem ESU, gdyby nie oferował jeszcze więcej: Obsługa jest również możliwa całkowicie bez cyfrowego centrum sterowania! W tym celu dostępne są 4 wejścia przyciskowe, które można wykorzystać do przełączania sygnałów za pomocą konwencjonalnych przycisków.

Oprogramowanie operacyjne SignalPilot można zaktualizować w dowolnym momencie za pomocą LokProgrammer. Może to być konieczne, jeśli zainstalujemy dodatkowe typy sygnałów

Producent

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