

Jak wystartować ?

Wszystko co Państwo potrzebujecie do sterowania cyfrową makieta znajdziecie na odwrocie tej ulotki. Rozpoczynacie Państwo od najlepszych startowych zestawów cyfrowych. Pytajcie Waszych przedstawicieli handlowych lub sprzedawców o atrakcyjne i korzystne cenowo zestawy startowe z cyfrową techniką PIKO. To pozwoli Wam wejść w fascynujący świat cyfrowego sterowania modelami kolejowymi. Cyfrowe cegiełki PIKO

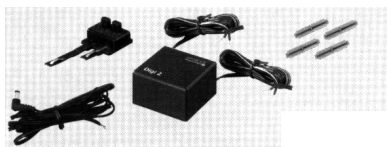
Nr 55011 PIKO cyfrowy zestaw bazowy

- PIKO Digi-Fern,
- PIKO Digi 1,
- transformator ~220V, 16V, 28VA
- zestaw połączeniowy,
- 2 PIKO dekodery do lokomotyw nr 56120,
- kabel połączeniowy do transformatora T3.



Nr 55012 PIKO Digi 2

- PIKO Digi 2,
- 4 izolowane złącza szynowe,
- zestaw połączeniowy,
- kabel połączeniowy do transformatora T3.

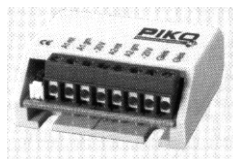


Nr 55019 PIKO Digi-Fern
z załączonymi 4 bateriami.



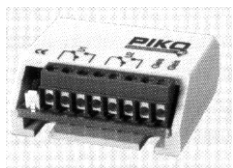
Nr 55030 PIKO dekodery przełączający dla odbiorników elektromagnetycznych.

Dekoder do przełączania odbiorników elektromagnetycznych tj. zwrotnice, semafony itd. - przez dwa wytypowane i przydzielone adresy.



Nr 55031 PIKO dekodery przełączający dla odbiorników elektrycznych.

Dekoder do przełączania odbiorników elektrycznych tj. lampy, silniki elektryczne itp. - przez dwa wytypowane i przydzielone adresy.



Nr 55015 PIKO Digi-Power-Box

Centrala sterująca dla kompleksowej cyfrowej makiety kolejowej.



PIKO Digital

Informacje znajdziesz również w internecie pod adresem: www.piko.de

Witamy w PIKO-DIGITAL

Użytkowanie cyfrowych modeli kolejowych firmy PIKO przynosi dużo zadowolenia i satysfakcji.

PIKO-Digital charakteryzuje się sterowaniem analogowym zasilaczami i nastawnikami jazdy.

Technika cyfrowa, dzięki swojej wszechstronności, otwiera wiele nowych możliwości, wprowadza wiele zmian a jednocześnie uczy i podnosi poziom rozwiązań np. makiety sterowane komputerowo.

Najważniejszą różnicą pomiędzy techniką analogową a cyfrową jest to, że modelarz kolejowy PIKO może po tym samym torze sterować jazdą wielu lokomotyw.

PIKO-Digital

Firma PIKO, razem z firmą Uhlenbrock, wprowadza od paru lat wiele unowocześnień w zakresie cyfrowego sterowania modelami kolejowymi. PIKO-Digital oparte jest na systemie DCC, systemie, który jest prosty w obsłudze i w miarę tani.

Koncepcja systemu DCC zakłada wejście w technikę cyfrową a co najważniejsze umożliwia dalszą rozbudowę.

Szczególną zaletą systemu PIKO-Digital jest to, że możliwe jest bezprzewodowe sterowanie lokomotywami i innymi elementami tj. np. zwoznice, dzięki zdalnemu sterowaniu podczerwienią PIKO-Digi-Fern.

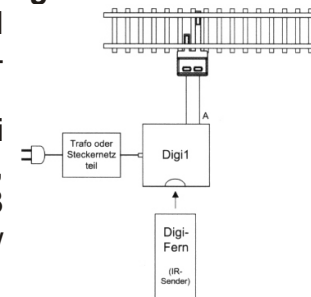
Przykłady zastosowań (PIKO-Digi-Power-Box)	
	Sterowanie lokomotyw: ›Dwa niezależne regulatory prędkości do jazdy lokomotywami. ›Sterowanie do 9999 lokomotyw. ›Płynna regulacja prędkości (do 128 poziomów regulacji).
	Funkcje lokomotyw: ›Oświetlenie ›Dźwięk ›W sumie 12 funkcji sterujących.
	Sterowanie analogowe: ›Przełączanie do 2000 elementów elektromagnetycznych (zwoznice lub sygnały). ›Ustawianie do 48 przebiegów torowych, przy czym każdy przebieg do 10 aktywnych elementów elektromagnetycznych. ›Połączenie z komputerem przez szeregowe złącze (ComPort) twojego PC-eta.

Krok po kroku w przyszłość.

Dziecinnie prosty początek - system PIKO-Digi 1.

Elementem bazowym systemu PIKO-Digital jest cyfrowe urządzenie sterujące PIKO-Digi1, które współdziała z PIKO-Digi-Fern.

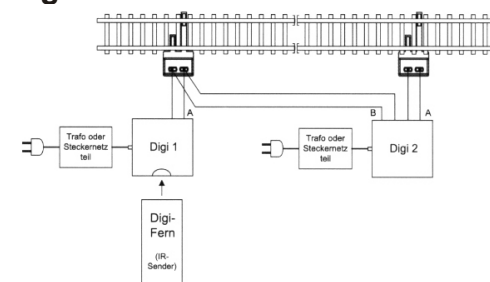
Przejmuje ono sterowanie lokomotywami (max. 127) i innymi elementami np. zwoznice, semafony (max. 256). Sterowanych jest do 8 funkcji specjalnych, zaś adresy lokomotyw mogą być programowane.



Wszystko czego potrzebujesz do wejścia w świat kolei modelowych PIKO znajdziesz w cyfrowych zestawach startowych. Więcej informacji pod adresem www.piko.de

Odkrywanie możliwości PIKO-Digi 2

Chcesz rozbudować swoją makietę a jednocześnie uruchomić więcej niż dwie lokomotywy, możesz rozszerzyć PIKO-Digi 1 o PIKO-Digi 2. Będziesz potrzebować dodatkowo transformatora o mocy maksymalnej 28VA i napięciu 16V. Teraz możesz już sterować 4 lub 5 lokomotywami. Możesz także zastosować PIKO-Digi 1 z dwoma PIKO-Digi 2.



Nazwa mówi sama za siebie PIKO-Digi-Power-Box.

Dzięki PIKO-Digi-Power-Box, możesz zbudować dość dużą makietę, po której poruszać się będą 4-6 lokomotyw, a wiele zwoznic i semaforów będzie jednocześnie działać. Wymagane jest wydajne źródło zasilania, ze względu na duże zużycie prądu. To wszystko daje PIKO-Digi-Power-Box. Z nim możemy wykonać prawie wszystkie funkcje, jakie przedstawia PIKO-Digital-Freak, a przede wszystkim sterować przy pomocy komputera.

