



ZDALNE STEROWANIE RADIOWE

ENERGETECH – eko Sp. z o.o.

41-902 Bytom

ul. Powstańców Śląskich 6

Tel. +48 32 280 50 40

Fax.+48 32 280 50 33

<http://www.energetech.com.pl>

e-mail: info@energetech.com.pl

SERIA LB

Charakterystyka:

- Wytrzymała i solidna obudowa z włókna szklanego i nylonu IP65,
- Przycisk stopu awaryjnego zwiększający bezpieczeństwo,
- Mały ciężar 250g,
- Wyjątkowo niskie zużycie baterii,
- Temperatura pracy: od $-45\text{ }^{\circ}\text{C}$ do $+80\text{ }^{\circ}\text{C}$,
- Zasięg do 100m,
- Odporność na wstrząsy
- Funkcja programowania z PC

Seria LB składa się z dwóch modeli:

L6B

4 przyciski 2-biegowe (Góra , Dół , Wschód , Zachód) ,
przycisk STOP AWARYJNY z blokadą + START/STOP z kluczem obrotowym

L8B

6 przycisków 1-biegowych (Góra , Dół , Wschód , Zachód , Południe , Północ)
przycisk STOP AWARYJNY z blokadą + START/STOP z kluczem obrotowym

NADAJNIK



L6B

L8B

Wymiary: L x W x H: 163 x 49 x 45mm
Ciężar: 250g (bez baterii)
Zasilanie: dwie alkaliczne baterie AA
Moc wyjściowa: 4mW
Normalny pobór prądu: 10mA
Pobór prądu czuwania: mniej niż 1uA
Modulacja: FM

ODBIORNNIK



Wymiary: L x W x H: 161 x 74 x 52 mm
Ciężar: 1100g (bez kabla)
Zasilanie:
wersja AC: 48/110, 110/220, 220/380VAC
wersja DC : 12V ~24VDC
Czułość: około 105dBm

Zastosowanie:

Polecane do wciągarek linowych i łańcuchowych , suwnic jednobelkowych oraz dla urządzeń zamontowanych na pojazdach.

SERIA L10

Charakterystyka:

- Wytrzymała i solidna obudowa z włókna szklanego i nylonu IP65,
- Przycisk stop awaryjnego zwiększający bezpieczeństwo,
- Wygodne przyciski dwubiegowe,
- Zakres częstotliwości: 433,0825 – 434,6875 MHz,
- Odstępy kanałów: 267 kHz,
- Temperatura pracy: od -45 °C do +80 °C,
- Zasięg do 100m,
- Odporność na wstrząsy
- Funkcja programowania z PC
- Przyciski: 8 przycisków 2-biegowych oraz przycisk STOP AWARYJNY z blokadą + przycisk START/STOP z kluczem obrotowym

NADAJNIK



Wymiary: L x W x H: 163 x 49 x 45mm
Ciężar: 175g (bez baterii)
Zasilanie: dwie alkaliczne baterie AA
Moc wyjściowa: 4mW
Normalny pobór prądu: 10mA
Modulacja: FM

ODBIORNIK



Wymiary: L x W x H: 167 x 154 x 88 mm
Ciężar: 1400g (bez kabla)
Zasilanie:
wersja AC: 48/110, 110/220, 220/380VAC
wersja DC : 12V ~24VDC
Czułość: -110dB

Zastosowanie:

Polecane dla suwnic.

SERIA L12

Charakterystyka:

- Wytrzymała i solidna obudowa z włókna szklanego i nylonu IP65,
- Przycisk stopu awaryjnego zwiększający bezpieczeństwo,
- Wygodne przyciski dwubiegowe,
- Zakres częstotliwości: 433,0825 – 434,6875 MHz,
- Odstępy kanałów: 267 kHz,
- Temperatura pracy: od -45 °C do +80 °C,
- Zasięg do 100m,
- Odporność na wstrząsy
- Funkcja programowania z PC
- Przyciski: 11 przycisków 2-biegowych + 1 przycisk 1-biegowy START + przycisk STOP AWARYJNY z blokadą + klucz bezpieczeństwa

NADAJNIK



Wymiary: L x W x H: 274 x 77 x 42mm
Ciężar: 400g (bez baterii)
Zasilanie: dwie alkaliczne baterie AA
Moc wyjściowa: 10mW
Normalny pobór prądu: 10mA
Modulacja: FM

ODBIORNIK



Wymiary: L x W x H: 253 x 267 x 150 mm
Ciężar: 3000g (bez kabla)
Zasilanie:
wersja AC: 48/110, 110/220, 220/380VAC
wersja DC : 12V ~24VDC
Czułość: -110dB

Zastosowanie:

Polecane dla suwnic.

SERIA L40

Charakterystyka:

- Wytrzymała i solidna obudowa z włókna szklanego i nylonu IP65,
- Przycisk stopu awaryjnego zwiększający bezpieczeństwo,
- Wygodne przyciski dwubiegowe,
- Zakres częstotliwości: 433,25 – 434,79 MHz,
- Temperatura pracy: od -45 °C do +80 °C,
- Zasięg do 100m,
- Odporność na wstrząsy
- Funkcja programowania z PC
- Przyciski i manipulatory: dwa manipulatory 5-biegowe (joysticks) + dwa 3-pozycyjne przełączniki + dwa 1-biegowe przyciski + STOP Awaryjny + klucz obrotowy ALARM/START

NADAJNIK



Wymiary: 230 x 95 x 110mm
Ciężar: 870g (bez baterii)
Zasilanie: cztery alkaliczne baterie AA
Moc wyjściowa: 10mW
Normalny pobór prądu: 50mA
Modulacja: FSK +/- 35 kHz

ODBIORNIK



Wymiary: L x W x H: 253 x 267 x 150 mm
Ciężar: 3000g (bez kabla)
Zasilanie:
wersja AC: 48/110, 110/220, 220/380VAC
Czułość: 110dBm

Zastosowanie:

Polecane dla suwnic.

SERIA C2-8

Charakterystyka:

- Wytrzymała i solidna obudowa z włókna szklanego i nylonu IP65,
- Przycisk stop awaryjnego zwiększający bezpieczeństwo,
- Wygodne przyciski dwubiegowe,
- Zakres częstotliwości: 433,050 – 434,790 MHz,
- Temperatura pracy: od -10 °C do +75 °C,
- Zasięg do 100m,
- Odporność na wstrząsy
- Funkcja programowania z PC
- Przyciski: 8 przycisków 2-biegowych + przycisk STOP AWARYJNY z blokadą + START/STOP Z kluczem obrotowym

NADAJNIK



Wymiary: L x W x H: 170 x 45 x 45mm
Ciężar: 200g (bez baterii)
Zasilanie: cztery alkaliczne baterie AA
Moc wyjściowa: 10mW
Normalny pobór prądu: 40mA
Modulacja: +/- 2,5 kHz NBFM

ODBIORNIK



Wymiary: L x W x H: 160 x 160 x 90 mm
Ciężar: 2000g
Zasilanie:
wersja AC: 48/110/220 VAC
Czułość: -110dBm

Zastosowanie:

Polecane dla suwnic.

SERIA D2

Charakterystyka:

- Wytrzymała i solidna obudowa z włókna szklanego i nylonu IP65,
- Najbardziej rozbudowane sterowanie,
- Wygodne przyciski dwubiegowe,
- Zakres częstotliwości: 433,050 – 434,790 MHz,
- Temperatura pracy: od -10 °C do +75 °C,
- Zasięg do 100m,
- Odporność na wstrząsy
- Funkcja programowania z PC
- Przyciski: 12 przycisków 2-biegowych (Góra , Dół, Wschód , Zachód , Południe , Północ , 1,2,3,4, F1, START/ALARM) +2 x przełączniki A/B + przycisk STOP AWARYJNY z blokadą

NADAJNIK



Wymiary: L x W x H: 274 x 77 x 42mm
Ciężar: 420g (bez baterii)
Zasilanie: sześć alkalicznych baterii AA
Moc wyjściowa: 10mW
Normalny pobór prądu: 40/60mA
Modulacja: +/- 2,5 kHz NBFM

ODBIORNIK



Wymiary: L x W x H: 253 x 267 x 150 mm
Ciężar: 4000g
Zasilanie:
wersja AC: 48/220/380 VAC
Czułość: -110dBm

Zastosowanie:

Polecane dla suwnic.

PRZYKŁADY ZASTOSOWANIA

Suwnice z pojedynczą belką / Wciągarki linowe i łańcuchowe



L4



L6



L8



L6B



L8B



L10

Dźwigi wieżowe



L10



C2



D2



L12



L40

Suwnice



L8B



L10



L12



C2



D2



L40

Maszyny tartaczne (traki) i inne wielobiegowe



L10



L12

Pojazdy z wciągarkami i żurawnikami



L4



L6



L8



L10

Betoniarki



L4



L6



L8

Zwyżki i inne urządzenia podnośnikowe



L4



L6



L8