Dane aktualne na dzień: 29-11-2026 02:07

Link do produktu: https://elektronikadomowa.pl/sterownik-do-bram-z-silnikiem-elmes-stp-wersja-2-230v-p-15794.html



STEROWNIK DO BRAM Z SILNIKIEM ELMES STP wersja 2 230V

Cena brutto	**150,55 zł**
Cena netto	**122,40 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**20133**
Kod EAN	**5906692715480**
Producent	**Elmes**

Opis produktu

Sterownik Elmes STP - wersja 2 - powstał celem **zdalnego sterowania bramą** z napędem opartym na jednofazowym silniku prądu zmiennego 230V, mogącym pracować w 2 kierunkach. Współpracuje **wyłącznie z pilotami produkcji Elmes** (brak w zestawie), zapewniając bezpieczne i elastyczne sterowanie.

Uwaga!

Sterownik w tej wersji różni się od standardowego sposobem sterowania lampą - wyjście lampy nie miga. Chcąc uzyskać efekt migania, trzeba zastosować lampę, która ma tę funkcję wbudowaną (lampę z przerywaczem). Sposób działania takiej lampy zależy od ustawienia przełącznika JP1 i wybranego przełącznikami JP2 i JP3 trybu pracy sterownika.

Zmienia się również opis zworki JP9 (ostrzegawcze świecenie lampy przed ruchem bramy)
OFF - po naciśnięciu pilota lub wyłącznika przewodowego brama i świecenie lampy startują jednocześnie;
ON - ruch bramy poprzedzony jest świeceniem lampy przez 3 sekundy;

Tryb pracy sterownika	*JP1 – OFF*	*JP1 – ON*
manualny JP2 – OFF, JP3 – OFF	*Lampa załączona w czasie ruchu bramy*	*lampa załączona w czasie ruchu bramy i przez czas PAUZY po zatrzymaniu bramy*
pozostałe	*Lampa załączona w czasie ruchu bramy oraz przez 4 s przed rozpoczęciem procedury samozamykania*	*Lampa załączona w czasie ruchu bramy oraz w czasie gdy brama jest otwarta i odlicza czas do samozamykania (PAUZA)*

Bezpieczeństwo transmisji

- transmisja radiowa z użyciem kodu zmiennego **KEELOQ** - wysoki poziom bezpieczeństwa
- superheterodynowy odbiornik radiowy **433,92 MHz**

Elastyczne tryby pracy

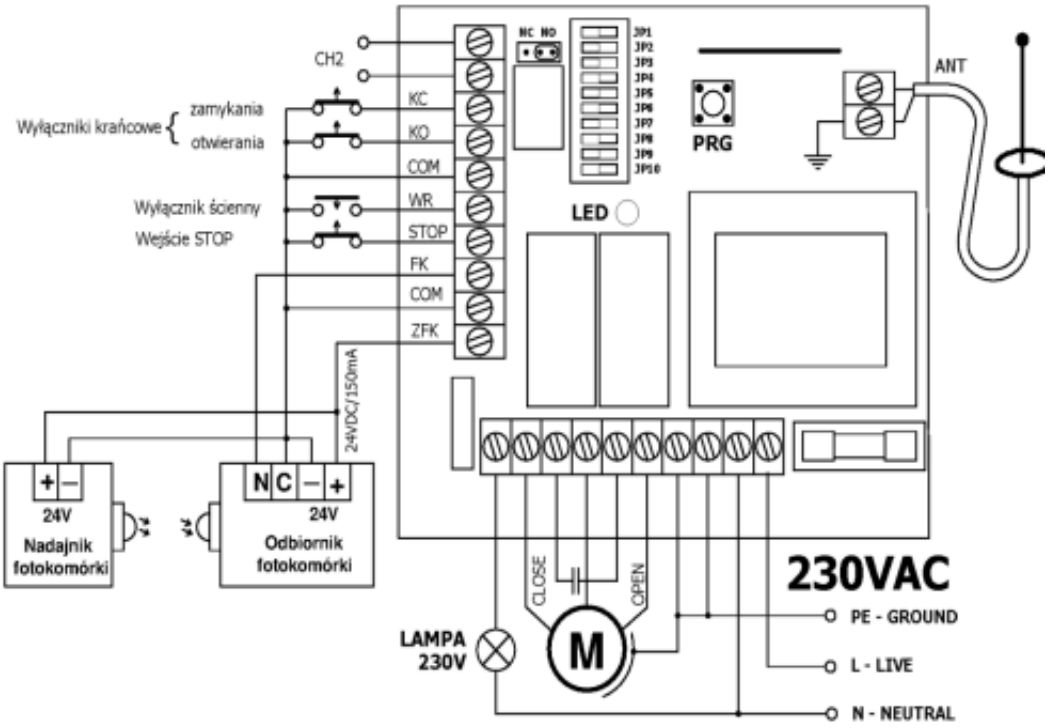
- manualny,
- tryb z samozamykaniem,
- tryb PARKING 1,
- tryb PARKING 2 (z możliwością zatrzymania)

Wielofunkcyjne sterowanie

- **sterowanie 1 lub 2 przyciskami pilota:**

    - 1 - przycisk pilota steruje bramą w cyklu: otwieranie – stop – zamykanie – stop - otwieranie
    - 2 - pierwszy przycisk pilota steruje bramą w cyklu: stop – zamykanie – stop – otwieranie, drugi w cyklu: zamykanie – stop – zamykanie
- sterowanie **pojedynczym wyłącznikiem przewodowym** w cyklu: otwieranie – stop – zamykanie – stop - otwieranie
- pamięć pilotów: 112 (współpraca tylko z pilotami Elmes Elektronik na pasmo 433,92 MHz)
- dostępna specjalna wersja sterowana 2 wyłącznikami przewodowymi:- jednym w cyklu: otwieranie – stop – otwieranie (podłączanym do wejście WR), - drugim w cyklu: zamykanie – stop – zamykanie (podłączanym do wejścia STOP)

Schemat podłączenia:



Specyfikacja techniczna:

- wyjścia przekaźnikowe silnika: 2x NO, max. 16A/250VAC
- wyjście na lampę: max. 5A/250VAC
- wyjście przekaźnikowe CH2: NO lub NC (przełączane zworką), separowane galwanicznie obciążalność: 1A/24VDC lub 0,5A/125VAC czas załączenia wyjścia od 0,5 s – 2 min
- wyjście zasilania fotokomórek: 24VDC, max. 150 mA, zabezpieczone bezpiecznikiem polimerowym
- wejście na fotokomórkę typu NC (normalnie zwarta)
- wejście bezpieczeństwa STOP typu NC (normalnie zwarte)
- wejścia na wyłączniki krańcowe typu NC (normalnie zwarte) lub NO (normalnie rozwarte)
- czas pracy silnika: 1 s – 4 min, wspólny dla zamykania i otwierania
- czas PAUZY: 1 s – 4 min
- temperatura pracy: -20 st. C ... +40 st. C
- zasilanie: 230VAC
- pobór mocy: max. 4VA
- rozstaw otworów montażowych: śr. 3 mm, 85 x 80 mm
- wymiary: 95 x 90 x 34 mm

W zestawie:

- sterownik Elmes STP wersja 2 – 1 szt;
- instrukcja.