

KARTA GWARANCYJNA

Nazwa produktu

Pieczęć i podpis Sprzedawcy / Instalatora

Data, miejsce

Podpis Nabywcy

Niniejszym oświadczam, iż produkt został mi dostarczony w nienagannym stanie technicznym. Przed wydaniem produktu zostało wykonane sprawdzenie jakości i dokładności stanu technicznego produktu. Poinformowano mnie o częstotliwości i konieczności przeglądów serwisowych, w tym czynności związanych z eksploatacją i bezpiecznym użytkowaniem produktu. Przedstawiono mi warunki gwarancji, które akceptuję i przyjmuję do wykonania.

Adapter OSE z wyjściem Fraba

Zamienia impulsowy sygnał OSE z wyjściem typu Fraba na sygnał NO/NC przekaźnika. Dodatkowo, adapter umożliwia analizę czujnika otwarcia furtki w bramie.



- ▶ OSE z wyjściem impulsowym (typu Fraba) może chronić użytkowników na przykład bramy garażowej.
- ▶ Wykorzystanie impulsowej modulacji do przewodowego przesyłania informacji o stanie OSE zwiększa poziom bezpieczeństwa transmisji w stosunku do wyjścia NO/NC i zapewnia też większą odporność na zakłócenia w stosunku do wyjścia parametryzowanego rezystorem.
- ▶ Wyjście OSE typu Fraba, gdy jego tor optyczny jest nienaruszony, wytwarza prostokątną falę napięciową z aktywnym plusem o częstotliwości 1kHz, amplitudzie kilku Voltów i wydajności 20mA.
- ▶ Adapter OSE analizuje - wejście impulsowe typu Fraba (ziel) oraz wejście drzwi i steruje przekaźnikiem PK umożliwiając współpracę ze sterownikami bramy, który nie posiada wejścia impulsowego, a tylko wyjście NO lub NC.

1.DZIAŁANIE

▶ Jeżeli:

- ▶ na wejściu impulsowym adaptera (ziel) wykrywane są impulsy wyjścia OSE typu Fraba,
- ▶ wyłącznik w drzwiach bramy jest we właściwym stanie (dla typu NC jest zwarty przy zamkniętych drzwiach, a dla typu NO jest rozarty przy zamkniętych drzwiach),
- ▶ oraz adapter jest zasilany,
- ▶ to:
- ▶ przekaźnik adaptera OSE jest załączony i w zależności od pozycji zwory przekaźnika, wyjście PK adaptera jest zwarte (NC) lub rozarte (NO),
- ▶ dioda LED pod przyciskiem adaptera świeci na zielono.

▶ Naciśnięcie przycisku adaptera zwiera testowo wyjście Drzwi do masy.

▶ Diody LED

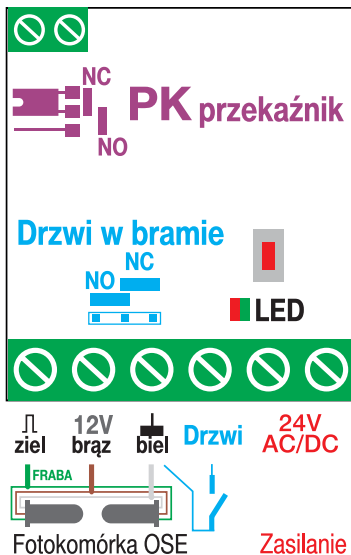
- ▶ **Czerwona** dioda LED oznacza że przekaźnik jest załączony (OSE jest nienaruszone i drzwi zamknięte),
- ▶ **Zielona** dioda LED oznacza że, przekaźnik wyłączony,
- OSE jest naruszone drzwi zamknięte,
- OSE jest nienaruszone i drzwi otwarte,
- OSE jest naruszone i drzwi otwarte.

▶ Gdy brama nie posiada drzwi (furtki) należy usunąć zworę „Drzwi w bramie”.

2.DANE TECHNICZNE

Nazwa	Wartość	Uwagi
1 Zasilanie	24V	napięcie stałe lub zmienne
2 Pobór prądu	20mA	przekaźnik wyłączony
3 Wyjścia	24V/0,5A	przekaźniki
4 Impulsy wej.	>2V & >200Hz	sygnał wyjściowy typu Fraba
5 Wymiary	41x37x17mm	

3. WYPROWADZENIA



4. DEKLARACJA ZGODNOŚCI

CE Producent (Proxima Spółka Jawna W.M. Fredrych, M. Fredrych w Toruniu) niniejszym oświadcza, że urządzenie jest zgodne z dyrektywą 2014/53/UE, 2014/30UE, 2011/65UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod adresem internetowym: www.proxima.pl/do-pobrania/adapter-optosensora-z-wyjsciem-ose/.

PROXIMA
Proxima sp.j.
87-100 Toruń, ul. Polna 23a
tel. 56 660 2000, www.proxima.pl

WARUNKI GWARANCJI

Producent (Proxima Spółka Jawna W.M. Fredrych, M. Fredrych w Toruniu) jest przekonany, że zainstalowane urządzenie będzie funkcjonowało poprawnie przez wiele lat. Jeżeli jednak w ciągu 3 lat od daty sprzedaży wystąpią usterki w jego działaniu z przyczyn zależnych od producenta, zostaną one bezpłatnie usunięte. Producent według swojego wyboru nieodpłatnie naprawi urządzenie lub wymieni je na nowe. W przypadku zakończenia produkcji danego urządzenia producent dokona wymiany na urządzenie najbardziej podobne. Gwarancja obejmuje urządzenia nabyte i zainstalowane/używane na terytorium Polski i trwa 3 lata od daty sprzedaży towaru. Wykonanie naprawy gwarancyjnej ani wymiana urządzenia w ramach gwarancji, nie powodują przedłużenia terminu gwarancji.

Gwarancja producenta nie obejmuje: uszkodzeń mechanicznych, termicznych, chemicznych, zalania urządzenia, uszkodzenia lub wadliwego działania wynikłego na skutek pożaru, powodzi, uderzenia pioruna, czy też innych sił przyrody, wad wynikłych z montażu, demontażu, konfiguracji niezgodnych z instrukcją, uszkodzeń wynikających z ingerencji w urządzenie, dokonywania przeróbek, eksploatacji niezgodnej z instrukcją, wszelkich elementów urządzeń, które zużywają się w ramach normalnej eksploatacji np. baterie, akumulatory, żarówki, bezpieczniki, wytarcia nadruków, zarysowań powstających w trakcie eksploatacji urządzenia.

Nie należy naruszać plomb gwarancyjnych/naklejek identyfikacyjnych. Naruszenie plomb/naklejek wyłącza uprawnienia z gwarancji. Odpowiedzialność producenta ograniczona jest do detalicznej wartości urządzenia wskazanej w cenniku producenta obowiązującym w dniu zgłoszenia reklamacji. Producent nie odpowiada za utratę, uszkodzenie lub zniszczenie urządzenia wynikłe z innych przyczyn, niż wady w nim tkwiące oraz nie odpowiada za szkody spowodowane wadami produktu. W szczególności uprawnienia z tytułu gwarancji nie obejmują prawa do domagania się zwrotu utraconych zysków w związku z awarią urządzenia. W przypadku stwierdzenia, że urządzenie nie działa z powodu wyczerpania baterii, gwarant może wymienić baterie na życzenie i koszt klienta. Gwarancja na sprzedany towar nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień konsumentów wynikających z przepisów bezwzględnie obowiązujących. Urządzenie należy odesłać wraz z kartą gwarancyjną i opisem usterki. Wzór formularza reklamacyjnego znajduje się pod adresem: www.proxima.pl/do-pobrania-kategoria/zwrot-gwarancja-i-warunki-dostawy/.

Dane producenta: Proxima Spółka Jawna W.M. Fredrych, M. Fredrych, ul. Polna 23A, 87-100 Toruń, KRS: 0000112800, NIP: 9561939535, e-mail: sprzedaz@proxima.pl, tel.: 56 660 2000.

PROXIMA
ELECTRONICS