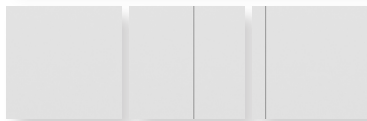


# PILOT\_SIO



## 1. Przeznaczenie i działanie

▶ Pilot SIO jest kompatybilny z pilotem SOMFY KEYGO\_io.

▶ Do rejestracji przycisku pilota w odbiorniku wymagane jest wystanie przez ten przycisk jego klucza kodującego.

### ▷ Piloty dwu - trzy i czteroprzyciskowe

Nacisnąć dowolne dwa przyciski pilota, dioda LED pilota miga. Nacisnąć wybrany przycisk pilota. Dioda LED pilota gaśnie - klucz kodujący wybranego przycisku pilota został wysłany.

### ▷ Dowolne piloty

Każdy przycisk pilota SKIO wysyła transmisję sterującą około 25s. Każda transmisja sterująca przycisku pilota SIO kończy się wysłaniem klucza kodującego.

**▷ dowolny przycisk naciśnięty i przytrzymany 30s**  
wysyłanie rozkazu      wysyłanie klucza



Aby w ten sposób zarejestrować klucz kodujący przycisku pilota w odbiorniku, który może nie czekać na klucz kodujący aż 25s, należy najpierw przez około 20s nacisnąć wybrany przycisk pilota SKIO i trzymając go dalej, dopiero potem wprowadzić odbiornik radiowy w stan oczekiwania na klucz kodujący.

Ten sposób rejestracji klucza kodującego jest jedynym możliwym dla pilota z jednym przyciskiem.

## 2. Dane techniczne

Lp	Nazwa	Wartość	Uwagi
1	Zasilanie	3V	1 x CR2032
2	Pobór prądu	20mA	nadawanie
3	Częstotliwość	868.95MHz	CPFSK

# ZAPALNICZKA\_SIO

## 1. Przeznaczenie i działanie

▶ Pilot Zapalniczka SIO jest kompatybilny z pilotem SOMFY KEYGO\_io.

▶ Pilot ZAPALNICZKA może zastąpić do czterech przycisków pilota standardowego.

▷ krótkie pojedyncze naciśnięcie przycisku pilota wysyła rozkaz przycisku nr1 (pojedynczy błysk diody LED pilota) - jednoklik,

▷ dwa krótkie naciśnięcia przycisku pilota wysyłają rozkaz przycisku nr2 (podwójny błysk diody LED pilota) - dwuklik,

▷ trzy krótkie naciśnięcia przycisku pilota wysyłają rozkaz przycisku nr3 (potrójny błysk diody LED pilota) - trzyklik,

▷ cztery krótkie naciśnięcia przycisku pilota wysyłają rozkaz przycisku nr4 (cztery błyski diody LED pilota) - czteroklik.

▶ Do rejestracji przycisku pilota w odbiorniku wymagane jest wystanie przez ten przycisk jego klucza kodującego.

▷ Każdy przycisk pilota Zapalniczka\_SIO wysyła transmisję sterującą około 25s. Każda transmisja sterująca przycisku pilota Zapalniczka SIO kończy się wysłaniem klucza kodującego.

**▷ przycisk np. nr3 naciśnięty i przytrzymany 30s**  
wysyłanie rozkazu      wysyłanie klucza



Aby w ten sposób zarejestrować klucz kodujący przycisku pilota w odbiorniku, który może nie czekać na klucz kodujący aż 25s, należy najpierw przez około 20s nacisnąć wybrany przycisk pilota SIO i trzymając go dalej, dopiero potem wprowadzić odbiornik radiowy w stan oczekiwania na klucz kodujący.

## 2. Dane techniczne

Lp	Nazwa	Wartość	Uwagi
1	Zasilanie	3V	1 x CR2
2	Pobór prądu	20mA	nadawanie
3	Częstotliwość	868.95MHz	CPFSK

### Sprawdzanie baterii - nie dotyczy pilota HB\_II

Poprawną pracę pilota sygnalizuje **zielona** dioda LED pilota, a baterię do wymiany sygnalizuje **czerwona** dioda LED.

Użytkownik może trzykrotnie sprawdzić stan baterii:

▶ bardzo dobra - trzy **zielone** błyski diody LED pilota,

▶ dobra - dwa **zielone** błyski diody LED pilota,

▶ dostateczna - jeden **zielony** błysk diody LED pilota,

▶ bateria do wymiany - jeden **czerwony** błysk diody LED.



# Pilot HB II\_SIO

## 1. Dlaczego pilot do zabudowy?

► **Wygoda** - chcąc otworzyć bramę wystarczy np. mrugnąć światłami długimi, ► **Bezpieczeństwo** wbudowanego pilota trudno ukraść, a dodatkowo pilota można tak podłączyć, że do jego działania wymagana jest włączona stacyjka,

## 2. Przeznaczenie i działanie

► Pilot HB II\_SIO to czterokanałowy nadajnik zdalnego sterowania, kompatybilny z systemem SOMFY KEYGO\_io. Jeżeli pilot został podłączony np. do żarówki światła długich, to:  
▷ pojedyncze mignięcie światłami długimi wysyła rozkaz przycisku nr1 (towarzyszy temu krótki pojedynczy sygnał akustyczny),  
▷ dwukrotne mignięcie światłami - rozkaz nr2 - 2x buzer,  
▷ trzykrotne mignięcie światłami - rozkaz nr3 - 3x buzer,  
▷ czterokrotne mignięcie światłami - rozkaz nr4 - 4x buzer,  
► Do rejestracji przycisku pilota w odbiorniku wymagane jest wysłanie przez przycisk jego klucza kodującego.  
▷ Każdy przycisk pilota HB II\_SIO wysyła transmisję sterującą około 25s. Każda transmisja sterująca przycisku pilota HB II\_SIO kończy się wysłaniem klucza kodującego - 1x buzer.

przycisk np. nr2 naciśnięty i przytrzymany 30s

Aby w ten sposób zarejestrować klucz kodujący przycisku pilota w odbiorniku, który może nie czekać na klucz kodujący aż 25s, należy najpierw przez około 20s naciskać wybrany przycisk pilota SKIO i trzymając go dalej, dopiero potem wprowadzić odbiornik radiowy w stan oczekiwania na klucz kodujący.

## 3. Montaż

Pilota HB II\_SIO korzystnie jest zamocować w okolicach plastikowego przedniego grilla, i dołączyć dwa przewody zasilające (czerwony +) do np. żarówki światła długich, lub do innego modułu zasilanego z koptitu (np. ogrzewania tylnej szyby, klaksonu). Można wybrać taki moduł, którego załączenie możliwe jest dopiero po włączeniu stacyjki. ⇒ Mimo że montaż pilota HB II\_SIO nie jest skomplikowany, zalecany jest jego montaż w ASO, lub zakładzie montażu systemów autoalarmowych.

## 4. Dane techniczne

Lp	Nazwa	Wartość	Uwagi
1	Zasilanie	12V - 24VDC	20mA+ czerwony
2	Pobór prądu	20mA	nadawanie
3	Częstotliwość	868.95MHz	CPFSK
4	Wymiary	68/47x31x27mm	z/bez uchwyty
5	Bateria - brak	zasilanie z akumulatora pojazdu	

## Sprawdzenie systemu kodowania

Szybko nacisnąć dowolny przycisk pilota co najmniej 10 razy. Czerwona dioda LED pilota błyska najpierw 8 razy, i potem drugi raz błyska 8 razy. Oznacza to system nr 88 SOMFY KEYGO\_io.

## KARTA GWARANCYJNA

**Gwarancja** obejmuje urządzenie nabyte na terytorium Polski i trwa 3 lata od daty jego produkcji. Jeżeli w ciągu 3 lat od daty produkcji wystąpią usterki w jego działaniu z przyczyn zależnych od producenta, zostaną one bezpłatnie usunięte, lub urządzenie zostanie wymienione na nowe. Wykonanie naprawy gwarancyjnej, ani wymiana urządzenia w ramach gwarancji, nie powodują przedłużenia terminu gwarancji.

### Gwarancja producenta nie obejmuje:

Uszkodzeń mechanicznych, uszkodzeń termicznych, zalania urządzenia, uszkodzenia, baterii, uszkodzeń wynikających z ingerencji użytkownika, wszelkich elementów urządzenia, które zużywają się w ramach normalnej pracy np. z wyciercia nadruków, zarysowania. 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. Gwarancja na sprzedany towar nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawieszają uprawnień konsumenckich wynikających z przepisów bezwzględnie obowiązujących. Urządzenie należy odesłać wraz z kartą gwarancyjną i wypełnionym formularzem reklamacyjnym (do pobrania na [www.proxima.pl](http://www.proxima.pl) w zakładce do pobrania) na adres firmy.



Zabrania się wyrzucania tego urządzenia razem z odpadami domowymi. Według dyrektywy WEEE obowiązującej w UE, to urządzenie podlega selektywnej zbiórce.

### UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE:

Proxima sp.j. niniejszym oświadcza, że urządzenie jest zgodne z dyrektywą 2014/53/UE.

Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod adresem internetowym: [www.proxima.pl](http://www.proxima.pl)

Proxima sp.j. jest niezależnym producentem automatyki bramowej. Nazwy innych producentów zostały wymienione wyłącznie po to, aby wyjaśnić przeznaczenie urządzenia.

RoHS

v.01.22

**PROXIMA**

PROXIMA sp.j.

87-100 Toruń, ul. Polna 23A

tel. 56 660 2000, [www.proxima.pl](http://www.proxima.pl)