

# Pilot Dopuszkowy Bateriajny PDB kompatybilny z SOMFY

gdy pilot ma wyglądać jak inne wyłączniki, albo zupełnie inaczej...

zastępuje piloty: Somfy KEYGO, Somfy KEYTIS 2, Somfy KEYTIS 4, Simu Hz,

Proxima jest niezależnym producentem automatyki bramowej. Nazwy innych producentów zostały użyte wyłącznie w celu wyjaśnienia przeznaczenia produktu Proxima.



42x 37x 22mm  
puszka średnica - 55mm

## 1. Pilot dopuszkowy?

- ✘ Czasami potrzebny jest pilot radiowy do wbudowania np: w puszkę przycisku ściennego, żeby wyglądał jak inne wyłączniki lub zupełnie inaczej np. był duży, widoczny i wygodny,
- ✘ Czasami potrzebny jest pilot w nietypowej, większej, mocniejszej lub szczelniejszej obudowie,
- ✘ Czasami naciśnięcie oryginalnego przycisku jakiegoś urządzenia powinno być przekazane radiowo dalej... np. przycisku domofonu, przycisku dzwonka, przycisku otwierania bramy itp,
- ✘ Można też nieużywanym przyciskiem w samochodzie otwierać np: bramę garażową,

## 2. Działanie

Pilot dopuszkowy nadaje, gdy wejście przycisku 1-2-3 lub 4 zostanie zwarte z wewnętrznym dodatnim biegunem zasilania +3V.

## 3. System przycisku pilota

Firma Somfy wykorzystuje dwa standardy kodowania zmiennego - System STARY - do 2006 r. i system NOWY<sup>NS</sup> po 2006 r.

Jeżeli dioda LED Pilota Dopuszkowego podczas nadawania miga, to przycisk pilota nadaje STARYm systemem. Jeżeli dioda LED świeci światłem ciągłym podczas nadawania, to przycisk pilota nadaje NOWYm systemem.

Każdy przycisk pilota dopuszkowego może niezależnie wysyłać STARY lub NOWY kod.

## 4. Konfigurowanie kodów przycisków

### Zmiana systemu nadawania przycisku

Nacisnąć i przytrzymać przycisk z tyłu obudowy, dioda LED błysnie raz, po chwili błysnie dwa razy... i po chwili mignie cztery razy. Zwolnienie przycisku po np. trzech mignięciach, zmienia system przycisku nr 3 na inny niż był. Następnie 6 mignięć diody LED (Hymn Kibica) potwierdza przejście pilota do normalnej pracy.

Można sprawdzić rodzaj systemu nadawania - punkt 3.

**Niektóre systemy SOMFY takie jak:** Oximo\_RTS, Orea\_RTS, Altus\_RTS, LT CSI\_RTS, działające w nowym systemie, wymagają do rejestracji przycisku pilota, wystanie emisji specjalnej tego przycisku.

W oryginalnym pilocie Keygo, aby wysłać emisję specjalną należy rozkręcić pilota i nacisnąć ukryty przycisk, a w pilocie Keytis należy wysunąć uchwyt z otworem i zewrzeć dwa złote pola na płytce drukowanej pilota, a potem nacisnąć wybrany przycisk.

### Emisja specjalna przycisku

Po zmianie systemu kodowania przycisku ze starego na nowy, przyciśnięcie tego przycisku wysyła emisję specjalną.

## 5. Dane techniczne

Lp	Nazwa	Wartość
1	Zasilanie	1x CR2032
2	Częstotliwość	433.42MHz OOK
3	Temperatura pracy	-20°C / +50°C
4	Klasa szczelności	IP20
5	Wymiary	42x37x22mm
6	Liczba kanałów	4

## 6. Gwarancja

Szczegóły dotyczące gwarancji znajdują się na karcie gwarancyjnej oraz na stronie [www.proxima.pl](http://www.proxima.pl) w zakładce - do pobrania.



Zabrania się wyrzucania tego urządzenia razem z odpadami domowymi. Według dyrektywy 2012/19/UE (WEEE II) obowiązującej w UE, to urządzenie podlega selektywnej zbiórce.

UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE:



Proxima sp.j. niniejszym oświadcza, że pilot dopuszkowy PDB jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: [www.proxima.pl](http://www.proxima.pl) w zakładce - do pobrania.



Wejdź na YouTube i wpisz:  
Proxima Pilot dopuszkowy PDB

**PROXIMA**  
ELECTRONICS

Proxima sp.j.  
87-100 Toruń, ul. Polna 23a  
tel. 56 660 2000, [www.proxima.pl](http://www.proxima.pl)