

# Autoalarm AMPIO BP

## Instrukcja obsługi:

Odlączenie czujników – 3x włączamy i wyłączamy zapłon alarm potwierdzi to beep'em syrenki

Stan serwisowy – przy włączonym zapłonie przyciskamy przycisk autoryzacji do czasu beep'a syreny (około 10 sekund). Wyjście ze stanu serwisowego odbywa się przy wyłączonym zapłonie i przyciśnięciu przycisku autoryzacji przez 1 sekundę. Po wyjściu ze stanu serwisowego alarm przechodzi w stan neutralny.

Przegląd pamięci alarmów – 4x włączamy i wyłączamy zapłon alarm ilością beep'ów syreny informuje o ostatniej przyczynie wywołania alarmu.

- 1 beep – wywołanie z zapłonu
- 2 beep'y – wywołanie z wejścia krańcowego
- 3 beep'y – wywołanie z wejścia dodatkowego
- 4 beep'y – wywołanie po zaniku napięcia zasilającego

Sprawdzenie wersji alarmu – 9x włączamy i wyłączamy zapłon, alarm ilością beep'ów syreny informuje o wersji alarmu.

## Programowanie parametrów:

Wejście w tryb programowania – 10x włączamy i wyłączamy zapłon (drzwi muszą być zamknięte) alarm potwierdzi to beep'em syrenki. Alarm znajduje się w tym stanie do czasu otwarcia drzwi.

Programowanie I grupy parametrów – w trybie programowania 1x włączamy i wyłączamy zapłon.

Programowanie II grupy parametrów – w trybie programowania 2x włączamy i wyłączamy zapłon.

### Programowanie parametrów:

Numer parametru który chcemy zmienić zależy od ilości włączeń i wyłączeń zapłonu.

Po wybraniu parametru włączamy i wyłączamy stacyjkę 1x jeśli chcemy parametr ustawić na 1, 2x jeśli chcemy parametr ustawić na 0.

wybranie parametru alarm potwierdzi 2xbeep'em syreny, ustawienie parametru na „1” zostanie potwierdzone beep'em syreny, ustawienie parametru na „0” zostanie potwierdzone bzz syreny.

### I grupa parametrów

| NR PARAMETRU | OPIS  | 1X ZAPŁON (1) | 2X ZAPŁON (0) |
|--------------|---|---------------|---------------|
| 1            | załączanie wyłączanie alarmu                                | głośno *      | cicho         |
| 2            | potwierdzanie załączenia wyłączenia alarmu kierunkowskazami | TAK*          | NIE           |
| 3            | Test krańcówek podczas uzbrajania                           | TAK           | NIE*          |
| 4            | funkcja komfort (dodatkowy impuls zamka zamknij 25 sec).    | włączona      | wyłączona*    |
| 5            | antynapad (kasowanie po załączeniu zapłonu)                 | włączone      | wyłączone*    |
| 6            | antyporwanie (kasowane po otwarciu drzwi podczas jazdy)     | włączone      | wyłączone*    |
| 7            | pasywne uzbrojenie po 8 sekundach                           | włączone      | wyłączone*    |
| 8            | zamknięcie zamków przy pasywnym uzbrojeniu                  | TAK           | NIE*          |

\* parametr ustawiony przez producenta w fazie produkcyjnej.

### II grupa parametrów

| NR PARAMETRU | OPIS   | 1X ZAPŁON (1) | 2X ZAPŁON (0) |
|--------------|--|---------------|---------------|
| 1            | przypomnienie o włączeniu systemu po 4 sekundach                     | TAK           | NIE*          |
| 2            | alarm wystawia impuls centralnego zamka podczas zamykania            | TAK           | NIE*          |
| 3            | czas impulsu centralnego zamka                                       | 3 sek         | 1 sek*        |
| 4            | samouzbrojenie po przypadkowym wyłączeniu                            | TAK           | NIE*          |
| 5            | alarm wyzwala się z wejścia po 1 sekundzie                           | TAK*          | NIE           |
| 6            | czas trwania impulsu komfort   | 25 sekund     | 10 sekund*    |
| 7            | zamykanie zamków podczas jazdy, po 5 sekundach od załączenia zapłonu | TAK           | NIE*          |

\* parametr ustawiony przez producenta w fazie produkcyjnej.

np.: chcemy przeprogramować alarm na czas 3 sekundy.

1. Zamykamy drzwi
2. Wchodzimy w tryb programowania - 10x zapłon (beep)
2. Wybieramy II grupę parametrów - 2x włączamy i wyłączamy zapłon (beep)
4. Wybieramy drugi parametr – 2x włączamy i wyłączamy zapłon (beep)
5. Ustawiamy drugi parametr na 1 - 1x włączamy i wyłączamy zapłon (beep)
5. Koniec programowania i zapamiętanie parametrów - otwieramy drzwi (beep, bzz)

## Uczenie impulsów:

**Wejście w tryb uczenia impulsów** – 10x przyciskamy przycisk autoryzacji (drzwi muszą być zamknięte) alarm potwierdzi to beep'em syrenki (czas pomiędzy puszczeniem a przyciśnięciem musi być krótszy od 1 sekundy).

**Uczenie alarmu impulsów zamka centralnego (proste)** – w trybie uczenia impulsów 3x przyciskamy przycisk autoryzacji. Alarm uczy się tylko kolejności impulsów.

Alarm po stwierdzeniu że na wejściach uczących, stany nie zmieniają się przez okres 1 sekundy, potwierdzi to beep'em syreny, i będzie czekał na zamknięcie centralnego zamka przy użyciu oryginalnego pilota, alarm potwierdzi to beep'em syreny, i po stwierdzeniu że na wejściach uczących, stany nie zmieniają się przez 1 sekundę poinformuje nas beep'em syreny i będzie oczekiwał na otwarcie centralnego zamka przy użyciu oryginalnego pilota.

**Uczenie alarmu impulsów zamka centralnego (czasowe)** – w trybie uczenia impulsów 4x przyciskamy przycisk autoryzacji. Alarm uczy się kolejności impulsów oraz zależności czasowych przez okres 1 sekundy.

Alarm po stwierdzeniu że na wejściach uczących, stany nie zmieniają się przez okres 1 sekundy, potwierdzi to beep'em syreny, i będzie czekał na zamknięcie centralnego zamka przy użyciu oryginalnego pilota, alarm potwierdzi to beep'em syreny, i po stwierdzeniu że na wejściach uczących, stany nie zmieniają się przez 1 sekundę poinformuje nas beep'em syreny i będzie oczekiwał na otwarcie centralnego zamka przy użyciu oryginalnego pilota.

## Wybieranie programów z listy:

- UNIWERSALNY** - w trybie uczenia impulsów 1x przycisk autoryzacji, alarm potwierdzi to beep'em syreny, 1x przycisk autoryzacji alarm potwierdzi to beep'em syrenki.
- FIAT STILO** - w trybie uczenia impulsów 1x przycisk autoryzacji, alarm potwierdzi to beep'em syreny, 2x przycisk autoryzacji alarm potwierdzi to beep'em syrenki.

## Opis wyprowadzeń alarmu AMPIO BP

