

NOTA APLIKACYJNA

TYTUŁ:	Powtwardzenie pulsami uzbrojenia za wyjątkiem nocnego
URZĄDZENIA:	OptimaGSM(-PS),
WERSJA	1.0PJ
DATA	29.08.2016

Założenia RF4:

Przycisk A – uzbrojenie pełne

Przycisk B – rozbrojenie

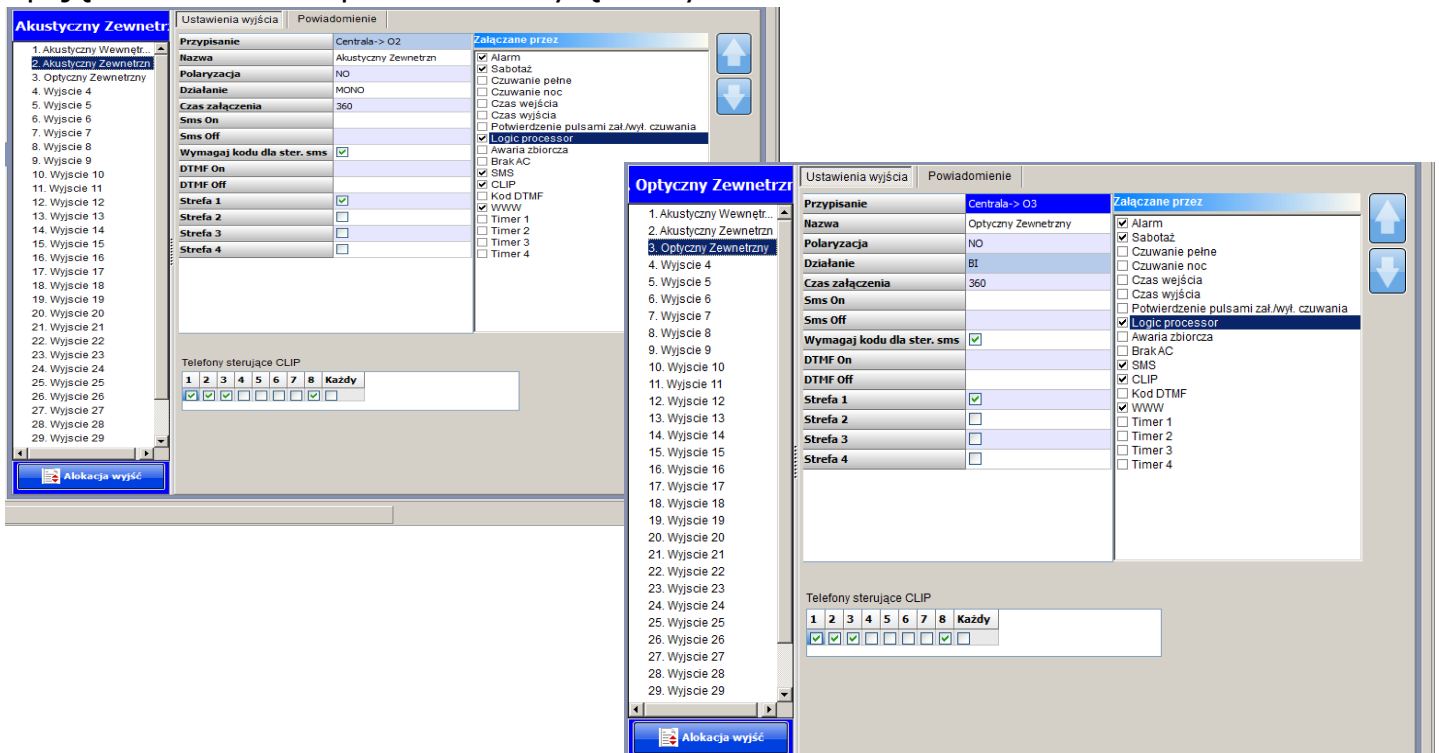
Przycisk C – brak funkcji

Przycisk D – uzbrojenie nocne

Wyjście O2 – potwierdzenie pulsami z pilota przyciski A,B kb1, kb2

Wyjście O3 - potwierdzenie pulsami z pilota przyciski A,B kb1, kb2

Wyjścia O2 do O3 należy ustawić jako załączane również przez Logic processor:
 Opcję „Powierdzenie pulsami...” wyłączamy.



The image shows two screenshots of the ROPAM software interface. The left screenshot shows the configuration for 'Akustyczny Zewnetrzny' (External Acoustic) output, with 'Załączane przez' (Activated by) set to 'Centrala-> O2'. The right screenshot shows the configuration for 'Optyczny Zewnetrzny' (External Optical) output, with 'Załączane przez' set to 'Centrala-> O3'. Both configurations have 'Logic processor' checked under the 'Załączane przez' section.

Uwaga:

Skrypt nadpisze stan wyjścia tzn. alarm, sabotaż na wyjściu O2,O3 zostanie wyłączony po naciśnięciu A,B na pilocie.

W LogicProcessor-> Podgląd skryptu logiki ustawiamy „Metoda tworzenia skryptu logiki” za pomocą Edytora tekstowego.

Wklejamy skrypt:

```
int kb1;
int kb1p;
int kb2;
int kb2p;
int O2;
int O3;
main(){
gbenv();
kb1p=kb1;kb2p=kb2;O2=geto(2);
```

```
while(1){
gbenv();
O2=geto(2);
O3=geto(3);
```

```
if((kb2p==0&&kb2==1)){
O2=1;
seto(2,O2);
O3=1;
seto(3,O3);
WAIT(250);
O2=0;
seto(2,O2);
O3=0;
seto(3,O3);
WAIT(250);
O2=1;
seto(2,O2);
O3=1;
seto(3,O3);
WAIT(250);
O2=0;
seto(2,O2);
O3=0;
seto(3,O3);
};
```

```
if((kb1p==0&&kb1==1)){
O2=1;
seto(2,O2);
O3=1;
seto(3,O3);
WAIT(250);
O3=0;
seto(3,O3);
O2=0;
seto(2,O2);
};
kb1p=kb1;kb2p=kb2;
};
};
```

**Wgrywamy konfigurację do centrali i rozłączamy PC.
Testujemy działanie.**

Uwagi.
Firma Ropam Elektronik z zasady ukierunkowana jest na innowacyjność i rozwój swoich rozwiązań dlatego zastrzega sobie prawo wprowadzania bez uprzedzenia zmian parametrów technicznych, wyposażenia i specyfikacji oferowanych towarów. Ropam Elektronik nie ponosi odpowiedzialności za działanie aplikacji lub produktu w określonym wdrożeniu u Klienta. Integrator lub projektant jest odpowiedzialny za swoje produkty i aplikacje wykorzystujące elementy Ropam Elektronik. Informacje, dokumenty czy oprogramowanie, które można przeglądać lub pobrać z serwisu Ropam Elektronik są "tak jak są" („as is”) bez jakiegokolwiek gwarancji bezpośredniej lub domyślnej przydatności do wykorzystania, wdrożenia, zastosowania.