



ROPAM ELEKTRONIK s.c. t/f: 012-272-39-71
 os. 1000-lecia 6A/1 t: 012- 379-34-47
 32-400 Myślenice PL biuro@ropam.com.pl
 NIP: 681-188-55-44 www.ropam.com.pl

NOTA APLIKACYJNA

TYTUŁ:	Przemienne sterowanie pompami w przepompowni ścieków
URZĄDZENIA:	NeoGSM, BasicGSM, MultiGSM
WERSJA	1.0PC
DATA	16.01.2015

Aplikacja umożliwia naprzemienne załączenie pomp. Sygnały załączenia pomp podane są na wyjściach O1->P1 O2->P2. Podanie sygnału sterującego o długości min. 1s na wejście I1 spowoduje załączenie wyjścia O1 tak długo jak aktywny jest sygnał na wejściu I1. Zanik i następane podanie sygnału na wejście I1 spowoduje załączenie wyjścia O2.

Wejścia:

- I1 wejście załączające pompy

Wyjścia:

- O1 wyjście sterujące stycznikiem pompy P1
- O2 wyjście sterujące stycznikiem pompy P2

Ustawienia:

LogicProcessor:

Funkcje logiczne

Lp	Wynik	Funkcja	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8		
1	M3	AND	I1	M1	---	---	---	---	---	---	+	-
2	M4	AND	I1	M2	---	---	---	---	---	---	+	-
3	M2	NOT	M1	---	---	---	---	---	---	---	+	-

Funkcje czasowe/licznikowe

Lp	Rodzaj timera	Trigger(TRG)	Reset(R)	Wyjście (O)	Czas[s]		
1	MonoBi	I1	0	M1	0	+	-
2	Time On Delay	M3	0	O1	1	+	-
3	Time On Delay	M4	0	O2	1	+	-

Mx sterowane SMS (MultiGSM, NeoGSM)

Nr	SMS(On)	SMS(Off)	Wymagaj ko
M1			<input type="checkbox"/>
M2			<input type="checkbox"/>