

SMS - ODBIERANIE

OPIS: SYMBOL:

Element ${\bf SX\,751}$, służy do odbierania wiadomości SMS i po zweryfikowaniu otrzymanej treści wygenerowania sygnału na wyjściu.

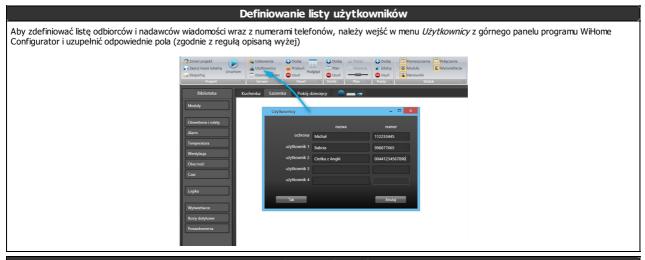
Treść wiadomości żądanej do otrzymania oraz żądany numer nadawcy definiowane są w Ustawienia~instalatora.

Istnieje również możliwość obsługi połączeń głosowych. W tym celu jako oczekiwaną wiadomość należy wpisać "RingRing". Wystarczy wówczas zadzwonić na numer karty SIM modemu, połączenie nie zostanie odebrane, a stan logiczny '1' zostanie wygenerowany.

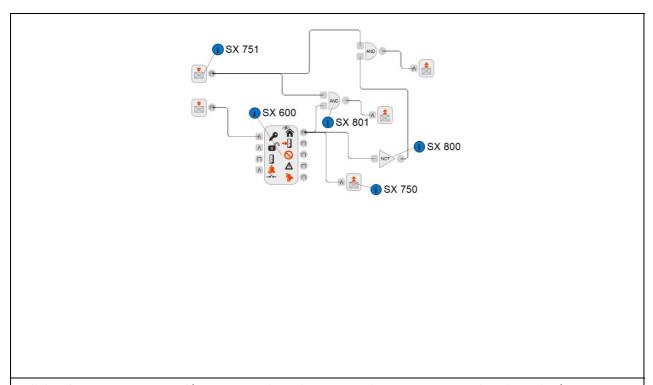
WYJŚCIA					
rysunek	nazwa	typ	podłączenie		
	Impuls	binarne	Dowolny element		



Ustawienia instalatora					
nazwa	opis	zakres	jednostka/opis		
		użytkownik 1	Wybór adresata wiadomości z listy, dla opcji numer wpisany należy uzupełnić pole numer telefonu		
		użytkownik 2			
		którykolwiek z użytkowników			
Nadawca	Ustala nadawcę wiadomości	ochrona			
		ochrona lub którykolwiek z użytkowników			
		numer wpisany			
		którykolwiek z numerów			
Wiadomość odebrana	Treść wiadomości, po której wygenerowany zostanie stan logiczny '1'	Dowolna treść			
numer telefonu	Numer telefonu w formacie 123456789 (bez kierunkowego kraju i bez 0 na początku) lub dwa zera zamiast znaku + (plus) oraz kod kierunkowy w przypadku numeru zagranicznego przykład telefonu do Anglii: 00441234567890	Dowolny numer			



Schemat połączenia



Przykład przedstawia zastosowanie sterowników SX 750 i SX 751 do zarządzania systemem alarmowym. Po otrzymaniu odpowiedniej wiadomości SMS system sprawdza stan alarmu i wysyła informację zwrotną pod wskazany numer. W przypadku, gdy alarm nie jest zazbrojony, wystarczy wysłać odpowiednią komendę poprzez SMS — system zazbroi alarm i poinformuje nas o tym kolejnym SMS'em.

Wersja dokumentu: 2.3