

RB3008 • RM3008 • INSTRUKCJA INSTALACJI

OPIS OGÓLNY

RB3008 oraz RM3008 jest to moduł ośmiu wyjść przekaźnikowych do zastosowań z centralami z serii GEMINI (za wyjątkiem GEM-P800). Różnica pomiędzy RB3008 i RM3008 polega na tym iż moduł RM3008 posiada metalową obudowę przeznaczoną do montażu na ścianie. Moduł należy podłączyć do centrali poprzez magistralę komunikacyjną BUS tak samo jak manipulatory oraz moduły rozszerzeń linii. Istnieje możliwość podłączenia maksymalnie 8 modułów RM3008/RB3008.

Każde z ośmiu wyjść przekaźnikowych jest niezależnie programowalne, przeznaczone do podłączenia takich urządzeń jak sygnalizatory, zamki drzwiowe, lampy stroboskopowe, oraz inne podobne urządzenia.

PARAMETRY

Zasilanie: 12VDC

Pobór prądu: 40mA w spoczynku + 10mA dla każdego pobudzonego wyjścia

Obciążalność wyjść: 25VAC lub 25VDC ; 2A maksymalnie

INSTALACJA

W celu identyfikacji modułu przez centralę alarmową należy ustawić odpowiednio zworki które znajdują się w górnej części modułu. Sposób konfiguracji przedstawia poniższa tabela

Numer modułu	Numer przekaźnika	Ustawienie zworek				
		J1-1	J1-2	J1-3	J1-4	J1-5
1	1-8	OFF	ON	ON	ON	ON
2	9-16	ON	OFF	ON	ON	ON
3	17-24	OFF	OFF	ON	ON	ON
4	25-32	ON	ON	OFF	ON	ON
5	33-40	OFF	ON	OFF	ON	ON
6	41-48	ON	OFF	OFF	ON	ON
7	49-56	OFF	OFF	OFF	ON	ON
8	57-64	ON	ON	ON	OFF	ON
9	65-72	OFF	ON	ON	OFF	ON
10	73-80	ON	OFF	ON	OFF	ON
11	81-88	OFF	OFF	ON	OFF	ON
12	86-96	ON	ON	OFF	OFF	ON

Przyciemnione pola tylko dla central GEM-P9600

PODŁĄCZENIE

Podłącz 4 przewody magistrali BUS zgodnie ze schematem. Maksymalna długość przewodu dla pojedynczego modułu wynosi 300m. jeżeli na jednej linii podłączone. Jeżeli istnieje potrzeba podłączenia do 5 modułów na jednym przewodzie to długość przewodu nie może przekroczyć 100m.

Podłącz wymagane urządzenia do wyjść przełącznikowych, zauważ że każdy z przełączników posiada zaciski wyjściowe typu „normalnie otwarte” podczas gdy zacisk normalnie zwarty jest umiejscowiony powyżej (złącze konektorowe)

Nr przełącznika	Zacisk COM	Zacisk NO	Zacisk NC
1	1	2	E1
2	3	4	E2
3	5	6	E3
4	7	8	E4
5	9	10	E5
6	11	12	E6
7	13	14	E7
8	15	16	E8

Podłączenie przełączników

