



AWZ 508
PK-2
v.1.0
MODUŁ PRZEKAŹNIKOWY

PL



Wydanie: 1 z dnia 28.10.2009
Zastępuje wydanie: -----

POLSKI

1. Przeznaczenie.

Moduł przekaźnikowy PK-2 (AWZ 508) przeznaczony jest do stosowania w instalacjach niskonapięciowych. Służy do sterowania, sygnalizowania stanów np. w systemach alarmowych, kontroli dostępu. Może być stosowany do sterowania urządzeniami o dużym poborze prądu poprzez wyjścia OC systemów alarmowych. Ponadto zapewnia separację galwaniczną sygnałów, źródeł zasilania w stosunku do wyjść modułu. Posiada dwa niezależne wejścia T+,T- (open collector) służące do wyzwalania przekaźników stanem wysokim lub niskim.

2. Montaż.

Moduł posiada plastikową listwę wyposażoną w taśmę samoprzylepną służącą do zamocowania na płaskiej powierzchni (ścianka obudowy, zasilacza buforowego itp.) oraz otwory do ewentualnego przykręcenia listwy do podłoża.

3. Opis modułu.


3.1 Elementy modułu (punkt 5).

1 - zworka wyboru zasilania
2 - przekaźniki
3 - dioda LED (sygnalizuje działanie przekaźnika)
4 - złącza modułu

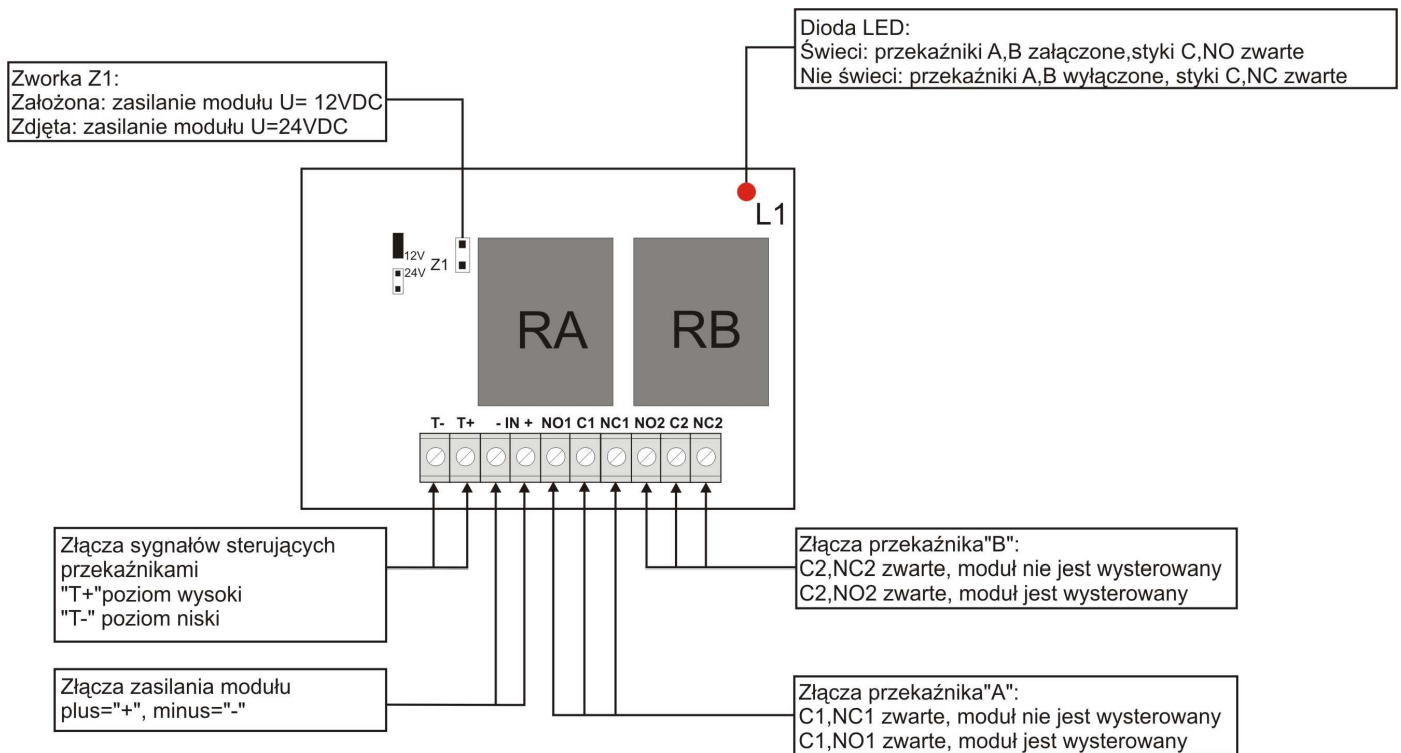
3.2 Zaciski modułu.

T-,T+ wejścia napięcia sterującego działaniem przekaźników
-IN+ wejście zasilania modułu
C1,C2 - zacisk wspólny przekaźnika
NO1, NO2 - zacisk normalnie otwarty przekaźnika
NC1, NC2 - zacisk normalnie zamknięty przekaźnika

4. Dane techniczne.

Ilość przekaźników	2
Napięcie zasilania modułu	12V (10VDC÷15VDC) 24V (21VDC÷28VDC)
Pobór prądu	75 mA max.
Napięcie wyzwania T	T+ 5V÷Uzas. T- 0V÷7V
Napięcie styków przekaźnika	Max. 30VDC/50VAC
Prąd styków przekaźnika	Max. 2A
Temperatura pracy	-10°C ÷ 40°C
Maksymalna moc przełączalna	60W/100VA
Wymiary	80x22x43 (WxHxD) 
Waga netto / brutto	0,05 kg / 0,07kg

5. Schemat połączeń modułu



OGÓLNE WARUNKI GWARANCJI

1. Pulsar K. Bogusz Sp.j. (producent) udziela dwuletniej gwarancji jakości na urządzenia, począwszy od daty nabycia zamieszczonej na dowodzie zakupu.
2. W przypadku braku dowodu zakupu przy zgłoszeniu reklamacji, trzyletni okres gwarancji jest liczony od daty produkcji urządzenia.
3. Gwarancja obejmuje nieodpłatną naprawę lub wymianę na odpowiednik funkcjonalny (wyboru dokonuje producent) niesprawnego urządzenia z przyczyn zależnych od producenta, w tym wad produkcyjnych i materiałowych, o ile wady zostały zgłoszone w okresie gwarancji (pkt.1 i 2).
4. Podlegający gwarancji sprzęt należy dostarczyć do punktu, w którym został on zakupiony lub bezpośrednio do siedziby producenta.
5. Gwarancją objęte są urządzenia kompletne z pisemnie określonym rodzajem wady w poprawnie wypełnionym zgłoszeniu reklamacyjnym.
6. Producent, w razie uwzględnienia reklamacji, zobowiązuje się do dokonania napraw gwarancyjnych w możliwie najkrótszym terminie, nie dłuższym jednak niż 14 dni roboczych od daty dostarczenia urządzenia do serwisu producenta.
7. Okres naprawy z pkt.5 może być przedłużony w przypadku braku możliwości technicznych dokonania naprawy oraz w przypadku sprzętu przyjętego warunkowo do serwisu ze względu na niedopełnienie warunków gwarancji przez reklamującego.
8. Wszelkie usługi serwisowe wynikające z gwarancji dokonywane są wyłącznie w serwisie producenta.
9. Gwarancją nie są objęte wady urządzenia wynikłe z:
 - przyczyn niezależnych od producenta,
 - uszkodzeń mechanicznych,
 - nieprawidłowego przechowywania i transportu,
 - użytkowania niezgodnego z zaleceniami instrukcji obsługi lub przeznaczeniem urządzenia,
 - zdarzeń losowych, w tym wyładowań atmosferycznych, awarii sieci energetycznej, pożaru, zalania, działania wysokich temperatur i czynników chemicznych,
 - niewłaściwej instalacji i konfiguracji (niezgodnej z zasadami zawartymi w instrukcji),
10. Utratę uprawnień wynikających z gwarancji w każdym wypadku powoduje stwierdzenie dokonania zmian konstrukcyjnych lub napraw poza serwisem producenta lub, gdy w urządzeniu w jakikolwiek sposób zmieniono lub uszkodzono numery seryjne lub nalepki gwarancyjne.
11. Odpowiedzialność producenta względem nabywcy ogranicza się do wartości urządzenia ustalonej według ceny hurtowej sugerowanej przez producenta z dnia zakupu.
12. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody powstałe w wyniku uszkodzenia, wadliwego działania lub niemożliwości korzystania z urządzenia, w szczególności, jeśli wynika to z niedostosowania się do zaleceń i wymagań zawartych w instrukcji lub zastosowania urządzenia.

OZNAKOWANIE WEEE



Zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego nie wolno wyrzucać razem ze zwykłymi domowymi odpadami. Według dyrektywy WEEE obowiązującej w UE dla używanego sprzętu elektrycznego i elektronicznego należy stosować oddzielne sposoby utylizacji.

W Polsce zgodnie z przepisami ustawy o użytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym zabronione jest umieszczanie łącznie z innymi odpadami zużytego sprzętu oznakowanego symbolem przekreślonego kosza. Użytkownik, który zamierza się pozbyć tego produktu, jest obowiązany do oddania ww. do punktu zbierania zużytego sprzętu. Punkty zbierania prowadzone są m. in. przez sprzedawców hurtowych i detalicznych tego sprzętu oraz gminne jednostki organizacyjne prowadzące działalność w zakresie odbierania odpadów. Prawidłowa realizacja tych obowiązków ma znaczenie zwłaszcza w przypadku, gdy w użytym sprzęcie znajdują się składniki niebezpieczne, które mają negatywny wpływ na środowisko i zdrowie ludzi

Pulsar K.Bogusz Sp.j.

Siedlec 150, 32-744 Łapczyca, Poland
Tel. (+48) 14-610-19-40, Fax. (+48) 14-610-19-50
e-mail: biuro@pulsar.pl, sales@pulsar.pl
http:// www.pulsar.pl, www.zasilacze.pl