

**AWZ 512**

v.2.1

**PU2****Moduł przekaźnikowy**Wydanie: 4 z dnia 10.07.2012  
Zastępuje wydanie: 3 z dnia 02.06.2010

PL

**1. Opis techniczny.**

Moduł przekaźnikowy PU2 (AWZ 512) 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.

**2. Opis modułu.****2.1 Elementy modułu.**

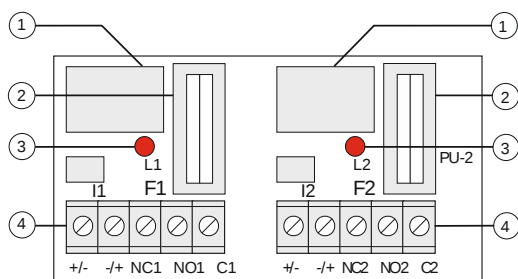
|                                             |
|---------------------------------------------|
| 1 – przekaźnik                              |
| 2 – bezpiecznik                             |
| 3 – LED (sygnalizuje działanie przekaźnika) |
| 4 – zaciski wyjściowe przekaźnika           |

**2.2 Zaciski modułu.**

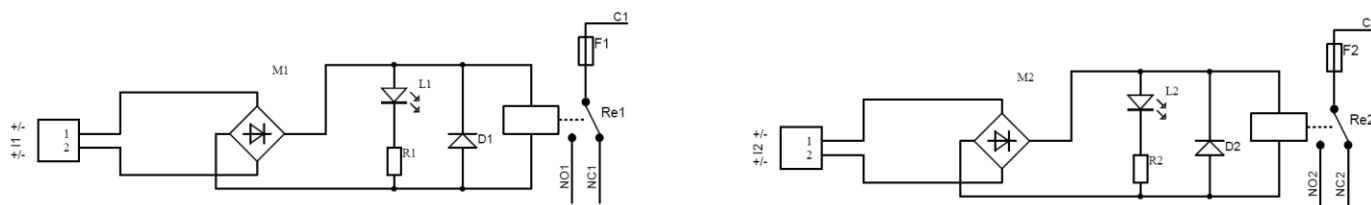
|                                                         |
|---------------------------------------------------------|
| -I+ wejścia napięcia sterującego działaniem przekaźnika |
| C - zacisk wspólny przekaźnika                          |
| NO - zacisk normalnie otwarty przekaźnika               |
| NC - zacisk normalnie zamknięty przekaźnika             |

**3. Parametry techniczne.**

|                             |                                                     |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------|
| Napięcie cewki przekaźnika  | 10÷16V DC/AC (-/+5%),                               |
| Prąd sterowania cewki       | 30mA@12VDC                                          |
| Ilość przekaźników          | 2                                                   |
| Napięcie styków przekaźnika | 30VDC / 50VAC max.                                  |
| Prąd styków przekaźnika     | 1A max.                                             |
| Bezpiecznik F1-F2           | 2 x F 1,5A                                          |
| Warunki pracy               | II klasa środowiskowa -10°C ÷ 50°C                  |
| Wymiary                     | W=80, L=20, H=43 [mm, +/-2]                         |
| Waga netto/brutto           | 0,04 / 0,07 [kg]                                    |
| Montaż                      | taśma montażowa lub wkręt montażowy x 2             |
| Deklaracje, gwarancja       | CE, 2 lata od daty produkcji                        |
| Uwagi                       | wyprowadzenia na złączach: Ø 0,41÷1,63 (AWG 26-14), |



Rys. 1. Widok ogólny modułu.



Rys.2. Schemat elektryczny.

**OZNAKOWANIE WEEE**

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

**GWARANCJA**

Pulsar (producent) udziela dwuletniej gwarancji jakości na urządzenia, liczonej od daty produkcji urządzenia.

**Pulsar**

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