

## 1. Προορισμός

Η μονάδα ρελέ PK2 (AWZ508) προορίζεται για χρήση σε εγκαταστάσεις χαμηλής τάσης. Προορίζεται για έλεγχο και ένδειξη κατάστασης, π.χ. σε συστήματα συναγερμού ή ελέγχου πρόσβασης. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τον έλεγχο συσκευών υψηλής κατανάλωσης ισχύος μέσω εξόδων OC συστημάτων συναγερμού. Επιπλέον, εξασφαλίζει γαλβανική απομόνωση των σημάτων και των πηγών τροφοδοσίας που σχετίζονται με τις εξόδους της μονάδας.

Είναι εξοπλισμένο με δύο ξεχωριστές εισόδους T+, T- που χρησιμοποιούνται για την ενεργοποίηση ρελέ με υψηλή ή χαμηλή κατάσταση.

## 2. Περιγραφή μονάδας.

### 2.1 Στοιχεία μονάδας.

|                                                        |
|--------------------------------------------------------|
| 1 – διακόπτης επιλογής τροφοδοσίας                     |
| 2 – ρελέ                                               |
| 3 – Δίοδος LED (σηματοδοτεί τη δραστηριότητα του ρελέ) |
| 4 – συνδέσεις μονάδας                                  |

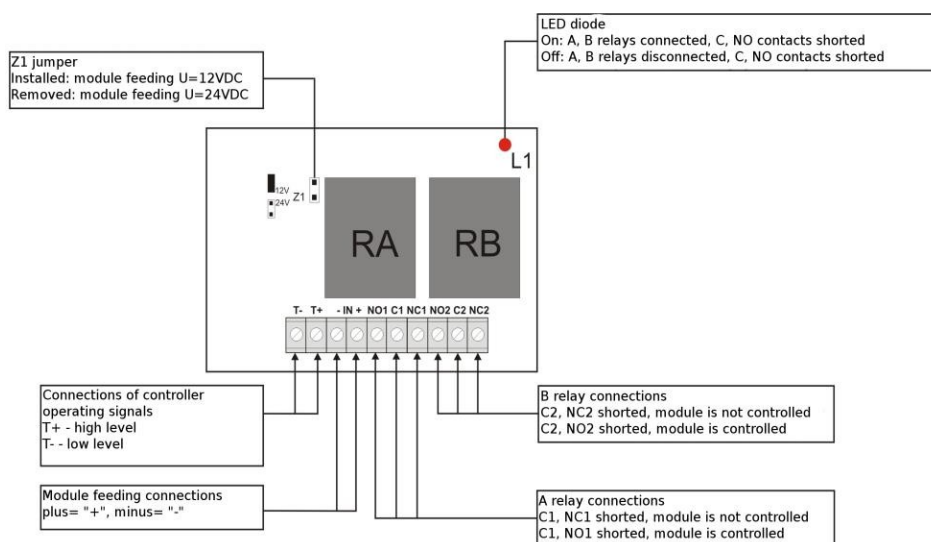
### 2.2 Ακροδέκτες μονάδας.

|                                                            |
|------------------------------------------------------------|
| T-, T+ είσοδος τάσης που ελέγχει τη δραστηριότητα του ρελέ |
| - IN + είσοδος τροφοδοσίας μονάδας                         |
| C1, C2 – κοινός σφικτήρας ρελέ                             |
| NO1, NO2 – κανονικά ανοιχτός ακροδέκτης ρελέ               |
| NC1, NC2 – κανονικά κλειστή ακίδα ρελέ                     |

### 3. Προδιαγραφές.

|                           |                                                                                 |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Τάση πηνίου ρελέ          | 12 V (10 V DC ÷ 15 V DC)<br>24 V (21 V DC ÷ 28 V DC)<br>διαμόρφωση με jumper Z1 |
| Κατανάλωση ισχύος         | 75 mA μέγ.                                                                      |
| Αριθμός ρελέ              | 2                                                                               |
| Τάση επαφών ρελέ          | 30 V DC / 48 V AC                                                               |
| Τάση ενεργοποίησης        | T+ 5 V ÷ Unom. T-<br>0 V ÷ 7 V                                                  |
| Ρεύμα των επαφών του ρελέ | 2 A max.                                                                        |
| Θερμοκρασία λειτουργίας   | -10°C ÷ +50°C                                                                   |
| Διαστάσεις                | Μήκος=80, Πλάτος=43, Ύψος=22 [+/- 2mm]                                          |
| Καθαρό/μεικτό βάρος       | 0,05 / 0,07 [kg]                                                                |
| Εγκατάσταση               | ταινία εγκατάστασης ή μπουλόνι<br>εγκατάστασης x 2                              |
| Δηλώσεις, εγγύηση         | CE, 2 έτη από την ημερομηνία παραγωγής                                          |
| Σημειώσεις                | καλώδια στις συνδέσεις: Ø 0,41÷1,63 (AWG 26-14)                                 |

## 4. Σχέδιο συνδέσεων μονάδας.



### Ετικέτα WEEE

Σύμφωνα με την οδηγία WEEE της Ευρωπαϊκής Ένωσης, τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού πρέπει να απορρίπτονται χωριστά από τα κανονικά οικιακά απόβλητα.

### Pulsar sp. j.

Siedlec 150, 32-744 Łapczyca, Πολωνία  
Τηλ. (+48) 14-610-19-40, Φαξ. (+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>, [www.zasilacze.pl](http://www.zasilacze.pl)

This document has been automatically translated. The translation may contain errors or inaccuracies. In case of doubt, please refer to the original version of document or contact us.