

# ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΑΣΥΜΜΕΤΡΙΑΣ & ΔΙΑΔΟΧΗΣ

## RT-417

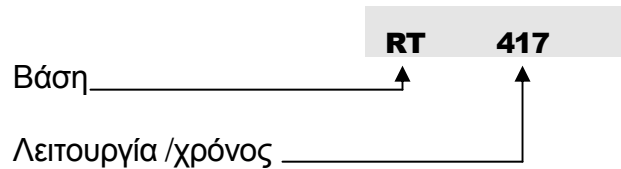


- Τριφασικός επιτηρητής ασυμμετρίας & διαδοχής
- Ρυθμιζόμενα επιτρεπτά όρια διακύμανσης πολικής τάσης +/- 5% έως +/- 20%.
- Επιτρεπτή θέση ρύθμισης +/- 10%
- Έναρξη μέτρησης καθυστέρησης με την εφαρμογή τροφοδοσίας
- Έξοδος: 12 Amp SPDT ρελέ
- Ένδεικτική λυχνία τάσης τροφοδοσίας
- Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας εκτός ορίου και ανάστροφης διαδοχής φάσεων

### Περιγραφή

Επιτηρητής τριφασικής παρεχόμενης τάσης μέσα σε όριο 5 - 15% πτώσης ανεξάρτητης από ουδέτερο καθώς και επιτήρηση διαδοχής φάσεων. Το όριο της πτώσης τάσης απενεργοποίησης ρυθμίζεται εξωτερικά.

### Κωδικός Παραγγελίας



### Τεχνικά Χαρακτηριστικά

#### ΕΙΣΟΔΟΣ

Είσοδος	pin 5, 6, 7
Ακρίβεια ρύθμισης	+/- 5%
Όρια Μετρούμενης Τάσης	340 – 480 Vac

#### ΕΞΟΔΟΣ

Έξοδος	Ρελέ SPDP
Τάση μόνωσης	1000 Vac rms
Ρεύμα επαφών : AC1	12A/250V ac
Διάρκεια ζωής (μηχανική)	2x10 <sup>6</sup> ενεργ.
Διάρκεια ζωής (ηλεκτρική)	10 <sup>5</sup> ενεργ.

### Χαρακτηριστικά Τροφοδοσίας

Είσοδος: pin 5 pin 6 pin 7	Φάση L1 Φάση L2 Φάση L3
Ονομαστική τάση στα pins 5,6&7 400VAC	50 to 60Hz
Ισχύς λειτουργίας	1.5VA

Χρόνος χωρίς τάση	< 40 ms
-------------------	---------

## Γενικές Προδιαγραφές

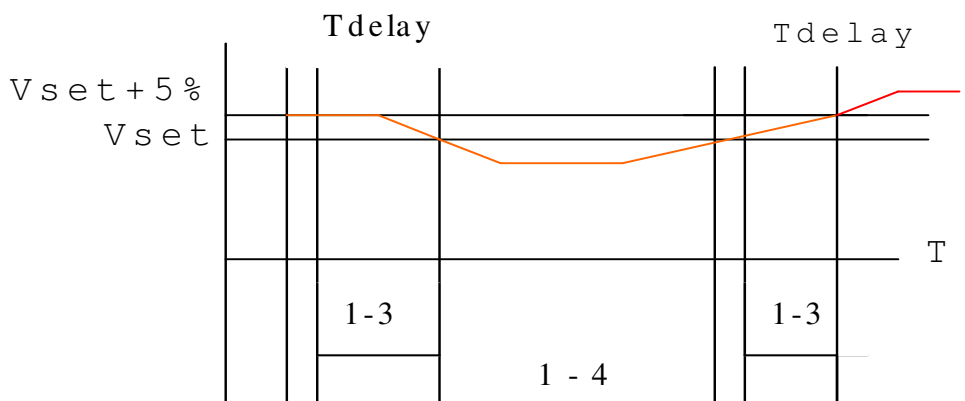
Υστέρηση	Τυπική τιμή 5%
Χρόνος επαναφοράς Tdelay	2 sec
Ένδειξη εσφαλμένης διαδοχής	Κόκκινο LED ON
Περιβάλλον Προστασία Θερμοκρασία λειτουργίας Θερμοκρασία αποθήκευσης	IP20 -10° to +50°C -30° to +90°C
Βάρος	200γρ
Σήμανση	CE

## Περιγραφή Λειτουργίας

Το RT417 μετρά την ενεργό τιμή της πολικής τάσης και την διαδοχή φάσεων στα pins 5,6&7. Το ρελέ είναι ενεργοποιημένο όσο η τάση κυμαίνεται μέσα στα ρυθμισμένα όρια .

Εάν η τιμή της τάσης βρεθεί εκτός ορίων τότε το ρελέ απενεργοποιείται. Το ρελέ επανενεργοποιείται όταν η τάση βρεθεί μέσα στα όρια και μετά από προ-ρυθμισμένη χρονική καθυστέρηση 2 sec.

## ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ



## ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ

