

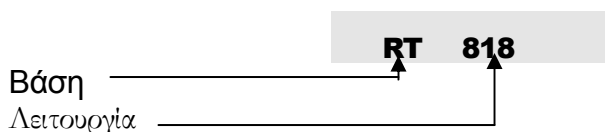
ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΤΑΣΗΣ & ΔΙΑΔΟΧΗΣ RT-818

- Επιτήρηση τριφασικής τάσης
- Επιτρεπτά όρια διακύμανσης τάσης -18%
- Για συμμετρικά φορτία
- Έναρξη μέτρησης καθυστέρησης με την εφαρμογή τροφοδοσίας
- Έξοδος: 8Amp SDTP ρελέ
- Ένδεικτική λυχνία τάσης τροφοδοσίας
- Ένδεικτική λυχνία τάσης εκτός ορίων και ανάστροφης διαδοχής

Περιγραφή

Επιτηρητής συμμετρικής τριφασικής παρεχόμενης τάσης μέσα σε όριο 18% πτώσης ανεξάρτητης από ουδέτερο καθώς και επιτήρηση διαδοχής φάσεων. Το όριο πτώσης τάσης είναι εσωτερικά προρυθμισμένο 18% και συμμετρικής πτώσης 12%.

Κωδικός Παραγγελίας



Τεχνικά Χαρακτηριστικά

ΕΙΣΟΔΟΣ

Είσοδος	pins 5, 6, 7 , L1,L2,L3
Ακρίβεια ρύθμισης	+/- 2%
Όρια Μετρούμενης Πολικής Τάσης	-18%

ΕΞΟΔΟΣ

Έξοδος	1 Ρελέ SPDT
Τάση μόνωσης	1000 Vac rms
Ρεύμα επαφών Ωμικό φορτίο AC1	10A/250V ac
Διάρκεια ζωής (μηχανική)	2x10 ⁶ ενεργ.
Διάρκεια ζωής (ηλεκτρική)	10 ⁵ ενεργ.

Χαρακτηριστικά Τροφοδοσίας

Είσοδος pins 5 pins 6 pins 7	Φάση L1 Φάση L2 Φάση L3
Όνομαστική τάση τροφοδοσίας pins 5,6&7 400	400V -25% +10%
Ισχύς λειτουργίας	1.5VA
Χρόνος χωρίς τάση	< 40 ms

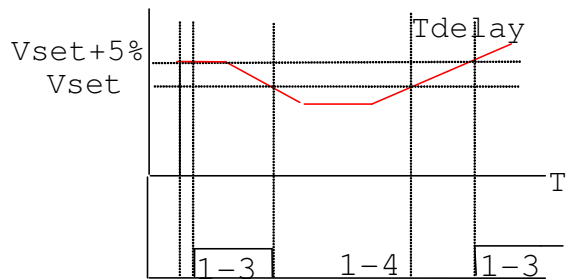
Περιγραφή Λειτουργίας

Το RT-818 μετρά την μέση ενεργό τιμή της τάσης και την ακολουθία φάσης στα pins 5,6&7. Το ρελέ είναι ενεργοποιημένο όσο η τάση κυμαίνεται στο -18%. Εάν η τιμή της συμμετρικής τάσης τροφοδοσίας βρεθεί στο -12% εκτός ορίων ή η διαδοχή φάσεων αναστραφεί τότε το ρελέ απενεργοποιείται και σβήνει το πράσινο LED. Το ρελέ επανενεργοποιείται όταν η τάση βρεθεί μέσα στα όρια και μετά από προρυθμισμένη χρονική καθυστέρηση 2sec.

Γενικές Προδιαγραφές

Υστέρηση	Τυπική τιμή 1%
Καθυστέρηση ενεργοποίησης	2 sec (Tdelay)
απενεργοποίησης	<40msec
Ένδειξη ανάστροφης διαδοχής	Led αναστροφής OFF
Περιβάλλον Προστασία Θερμοκρασία λειτουργίας	IP20 -20° to +50°C
Βάρος	200 gr
Σήμανση	CE

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ



ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ

