

- 1 Επιλογή Ονομαστικής Τάσης
- 2 Ρύθμιση κοινού Άνω και Κάτω ορίου τάσεων (%)
- 3 Εύρος ρύθμισης Ασυμμετρίας (%)
- 4 Χρόνος Πτώσης ή Επαναφοράς κατ'επιλογή
- 5 Πράσινο LED (Τροφοδοσία)
- 6 Κόκκινο LED (Σφάλμα διαδοχής ή Απώλεια Φάσης αναβοσβήνει με 5Hz)
Κόκκινο LED (Εκτός Άνω ή Κάτω ορίου ανάβει μόνιμα)
Κόκκινο LED ON-Delay (Χρόνος πτώσης αναβοσβήνει με 2Hz)
(Χρόνος καθυστέρησης έναρξης αναβοσβήνει με 2Hz)
- 7 Κίτρινο LED (Ρελέ ενεργοποιημένο Επαφή 15-18)

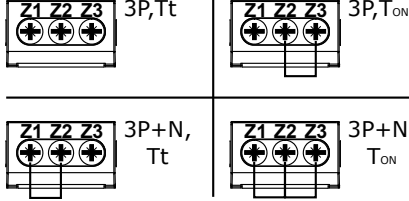
ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

U_n Με το ποτενσιόμετρο [U_n] ρυθμίζουμε το ποσοστό της ονομαστικής τάσης.

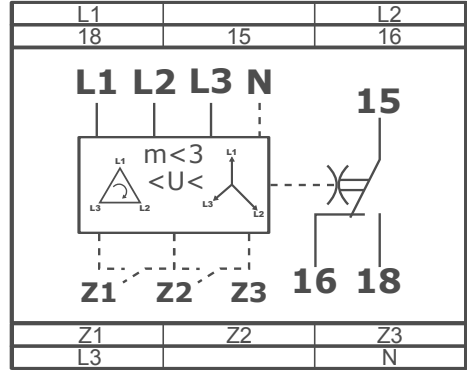
ΔU Με το ποτενσιόμετρο [ΔU] ρυθμίζουμε το άνω και κάτω όριο τάσης

AS Με το ποτενσιόμετρο [As] ρυθμίζουμε το ποσοστό % της ασυμμετρίας.

T Με το ποτενσιόμετρο [T] σε περίπτωση που είναι ανοιχτό το [Z2-Z3] ρυθμίζουμε χρόνο πτώσης (Tt).
Με το ποτενσιόμετρο [T] σε περίπτωση που είναι κλειστό το [Z2-Z3] ρυθμίζουμε τον χρόνο επαναφοράς (Ton).
Σε περίπτωση που επιλέξουμε τον (Tt) να ρυθμίσετε από το κουμπί τότε ο χρόνος (Ton) είναι 0,1sec το ίδιο ισχύει και στην αντίστροφη περίπτωση



ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑ



L1-L2-L3	Δ 208...480VAC (-25% ...+10%) Δ 155 - 530VAC
Z1-Z2	Ανοιχτό: 3P Κλειστό: 3P+N
Z2-Z3	Ανοιχτό: Χρόνος Πτώσης Κλειστό: Χρόνος Επαναφοράς
SPDT 15-16/18	1c/oAC1 5A 250VAC

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ ΑΣΥΜΜΕΤΡΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ

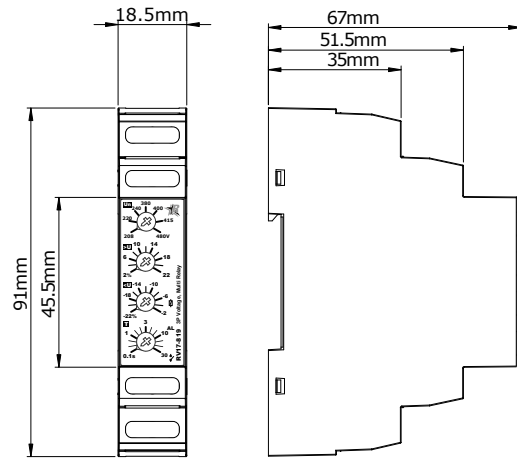
L1	L2	L3	Ασυμμετρία*
383	410	400	2%
400	420	354	5%
329	435	400	8%
297	400	435	11%
400	390	250	14%
462	400	250	17%
200	400	400	20%

* Πραγματική ασυμμετρία δικτύου.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Όριο Τάσης Τροφοδοσίας	Δ155 - 530VAC
Όριο Τάσης Μέτρησης	Δ155 - 530VAC
Συχνότητα Κυκλώματος ελέγχου	50/60Hz +/-10%
Έξοδος Ρελέ	1c/o AC1 5A 250VAC
Υστέρηση (Ρύθμιση >5%) (Ρύθμιση <5%)	2% (Προ ρυθμισμένη) 1% (Προ ρυθμισμένη)
Χρόνος Έναρξης	2sec (Προ ρυθμισμένος)
Χρόνος Πτώσης	από 0,1sec έως 30sec
Χρόνος Επαναφοράς	από 0,1sec έως 30sec
Ακολουθία Φάσεων	(L1) - (L2) - (L3)
Παράμετροι που Ελέγχονται από το Ρελέ	Απώλεια φάσης Ακολουθία φάσεων Ασυμμετρία (πραγματική) Άνω & Κάτω όριο τάσεων Απώλεια Ουδέτερου
Στήριξη Τοποθέτησης	DIN 35 mm (EN/IEC 60715)
Μέγεθος Καλωδίου Κλέμας	2.5 mm ² / 14 AWG
Θερμοκρασία Λειτουργίας	-20...50 °C
Πλαστικό Περιβλήμα	Αυτοσβενόμενο πλαστικό

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

