

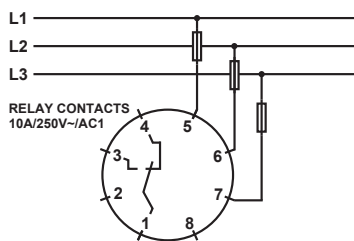


διατίθεται επίσης και ως:

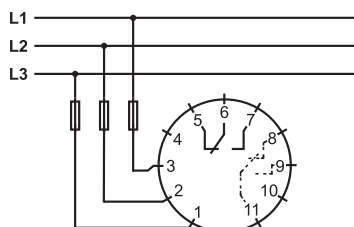
**PT432 - 2C**

Επιτηρητής ασυμμετρίας & διαδοχής  
3 φάσεων χωρίς ουδέτερο  
με ρελέ διπλής επαφής (μόνο 11p)

συνδεσμολογία 8p



συνδεσμολογία 11p



**ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΑΣΥΜΜΕΤΡΙΑΣ & ΔΙΑΔΟΧΗΣ  
3 ΦΑΣΕΩΝ ΧΩΡΙΣ ΟΥΔΕΤΕΡΟ**

Χρησιμοποιείται για την προστασία ασύγχρονων τριφασικών κινητήρων από ανωμαλίες του δικτύου διανομής ηλεκτρικού ρεύματος. Χαρακτηριστική περίπτωση εφαρμογής του είναι η προστασία υποβρύχιων αντλιών. Επιτηρεί την τάση του τριφασικού δικτύου ως προς την απώλεια μίας ή περισσότερων φάσεων, την ασυμμετρία των τριών φάσεων (ρυθμιζόμενη 25 - 5%), την διαδοχή, και την υπόταση τους.

Λειτουργεί χωρίς τη σύνδεση ουδέτερου.

Το ρελέ του επιτηρητή ενεργοποιείται όταν και οι τρεις (πολικές) φάσεις του δικτύου δεν αποκλίνουν μεταξύ τους περισσότερο από την ρυθμιζόμενη τιμή, και η διαδοχή τους είναι σωστή. Σε κάθε διαφορετική περίπτωση, καθώς και σε περίπτωση ολικής απώλειας κάποιας φάσης (κάτω από 300V AC), το ρελέ απενεργοποιείται.

τεχνικά χαρακτηριστικά



ρυθμίσεις πρόσοψης	Ασυμμετρία 25 - 5% Vnom
τροφοδοσία	3 x 400V AC / 50Hz
ρελέ εξόδου	Μίας μεταγωγικής επαφής 10A / 250V AC cat. AC1
ενδείξεις led	RELAY ON και POWER ON
προστασία	Varistor (από υπερτάσεις και κεραυνούς)
βάση σύνδεσης	Τύπου λυχνίας, 8p ή 11p
περιβλημα	Πλαστικό κουτί / 42 x 89 x 94 mm / IP 41
θερμοκρασία λειτουργίας	-20° ως +50° C

διάγραμμα λειτουργίας

