

**Περιγραφή**

Ο TIM1 είναι ένας χρονοδιακόπτης με τεχνολογία αφής. Διαθέτει μια ψηφιακή είσοδο για απομακρυσμένη εκκίνηση – διακοπή, καθώς και ένα ρελέ με μια επαφή που ενεργοποιείται μετά το πέρας του επιλεγμένου χρόνου.

**Εκκίνηση**

Στην εκκίνηση ο χρονοδιακόπτης μετράει αντίστροφα 7 δευτερόλεπτα και μετά απεικονίζει το χρόνο 0.00. Μην αγγίζετε την οθόνη πριν τελειώσει ο χρόνος. Πιέζοντας τα 2 πλήκτρα ([▲], [▼]) ταυτόχρονα ξεκινάει η αντίστροφη μέτρηση για 3 δευτερόλεπτα και ο θερμοστάτης ξεκλειδώνει (εικόνα). Ο χρονοδιακόπτης ξανά κλειδώνει αυτόματα μετά από 50 δευτερόλεπτα χωρίς δραστηριότητα.

**Ενδείξεις και Πλήκτρα**

ένδειξη	λειτουργία
	αντίστροφη μέτρηση σε λειτουργία

πλήκτρο	λειτουργία
	enter
	κάτω βελάκι σίγαση buzzer απεικόνιση set point
	πάνω βελάκι
<b>SET start</b>	set εκκίνηση αντίστροφης μέτρησης

**Λειτουργία αντίστροφης μέτρησης**

Κρατάμε πατημένο το [SET] για 3 sec, εκκινεί η αντίστροφη μέτρηση βάσει του ρυθμισμένου χρόνου και κλείνει η επαφή του ρελέ. Όταν ολοκληρωθεί ο

χρόνος χτυπάει το buzzer και ανοίγει η επαφή του ρελέ. Πατώντας ξανά [SET] μπορούμε να σταματήσουμε την αντίστροφη μέτρηση.

Με το [▼] απενεργοποιείται το buzzer. Ανά πάσα στιγμή πατώντας [▼] βλέπουμε το ρυθμισμένο set point του χρονοδιακόπτη.

**Πίνακας Παραμέτρων**

a/a	παράμετρος	min	max	def	UOM	
1	tPo	επιθυμητός χρόνος αντίστροφης μέτρησης	0.01	9.58	2.00	m/s
2	Cod	κωδικός = "22" επιτρέπεται η πρόσβαση στις επόμενες παραμέτρους	0	255	0	-
3	boP	δε χρησιμοποιείται				
4	HoS	μονάδα μέτρησης του χρόνου, όπου για HoS = 0 ένδειξη σε λεπτά / δευτερόλεπτα και HoS = 1 ένδειξη σε ώρες / λεπτά	0	1	0	m/s h/m
5	LbU	λειτουργία πληκτρολογίου, όπου για LbU = 0 ενεργοποιημένο πληκτρολόγιο και LbU = 1 απενεργοποιημένο πληκτρολόγιο	0	1	0	-
6	EbU	λειτουργία buzzer, όπου για EbU = 0 απενεργοποιείται το buzzer και EbU = 1 ενεργοποιημένο buzzer	0	1	1	-

**Προγραμματισμός των παραμέτρων**

Πατάμε [←] και η πρώτη παράμετρος απεικονίζεται, tPo. Με τα [▲], [▼] εναλλάσσουμε τις παραμέτρους. Στην παράμετρο Cod εισάγουμε τον αριθμό "22", ώστε να αποκτήσουμε πρόσβαση σε όλες τις παραμέτρους.

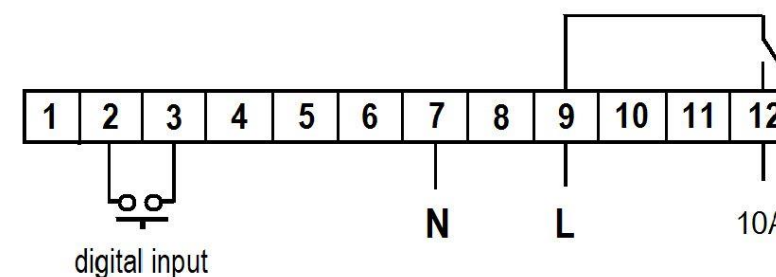


Πατώντας [SET] απεικονίζεται η τιμή της παραμέτρου που θέλουμε να μεταβάλλουμε. Εισάγουμε την τιμή που επιθυμούμε και **επικυρώνουμε** με το [←]. Πατώντας [SET] **ακυρώνεται** η τιμή που απεικονίζεται και επιστρέφει στην απεικόνιση της παραμέτρου.

Πατώντας [←] εξερχόμαστε από το μενού των παραμέτρων.

**Τεχνικά χαρακτηριστικά**

Τροφοδοσία: 230VAC 50/60Hz  
Μέγιστη ισχύς λειτουργίας: 3W  
Συνιστάται χρήση ασφάλειας τροφοδοσίας - ασφάλειας τήξεως: 0.5A (δεν περιλαμβάνεται)  
Ψηφιακή είσοδος  
Ακρίβεια: 1 % ± 1 digit  
Ένα ρελέ 250VAC 10A resistive load  
Θερμοκρασία λειτουργίας: -15+55°C  
Θερμοκρασία αποθήκευσης: -20+80 °C  
Η συσκευή μοντάρεται σε πρόσοψη πίνακα με οπή 28x71mm  
Συνδεσμολογία με κλέμες

**Συνδεσμολογία**

**ΠΡΟΣΟΧΗ** να μη δημιουργηθούν ισχυρές ηλεκτροστατικές εκφορτίσεις στις πλευρικές σχισμές της συσκευής και να μην εισέλθουν αιχμηρά αντικείμενα.



**ΠΡΟΣΟΧΗ:** διαχωρίστε τα καλώδια του σήματος εισόδου από τα καλώδια τροφοδοσίας προς αποφυγή τυχόν ηλεκτρομαγνητικών διαταραχών. Ποτέ μη μεταφέρεται καλώδια τροφοδοσίας και σήματος στον ίδιο αγωγό.

Διαβάστε και φυλάξτε τις οδηγίες χρήσεως. Η συσκευή καλύπτεται από εγγύηση καλής λειτουργίας δύο ετών. Η εγγύηση ισχύει εφόσον έχουν τηρηθεί οι οδηγίες χρήσεως. Ο έλεγχος και η επισκευή της συσκευής πρέπει να γίνεται από εξουσιοδοτημένο τεχνικό. Η εγγύηση καλύπτει μόνο την αντικατάσταση ή την επισκευή της συσκευής.

[www.kiour.com](http://www.kiour.com)