




- Πολυχρονικό από 0,1sec έως 10d
- 10 Λειτουργίες
- Εξωτερική Εντολή
- Τάση Τροφοδοσίας 12 - 240 VAC/DC
- 1 Ρελέ SPDT
- Εγκατάσταση σε ράγα

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

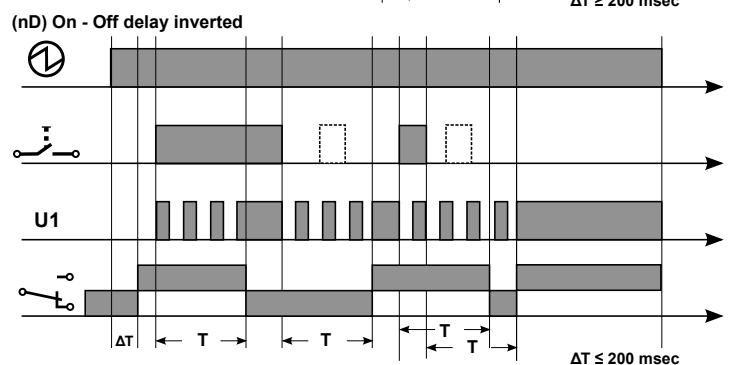
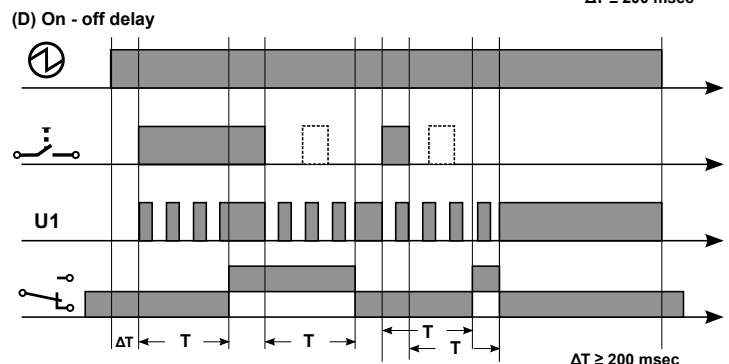
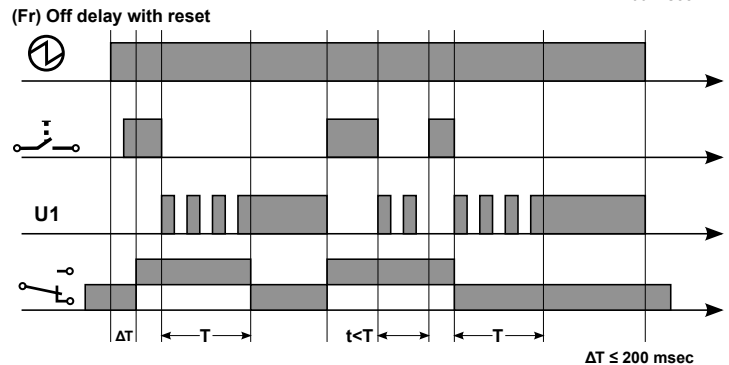
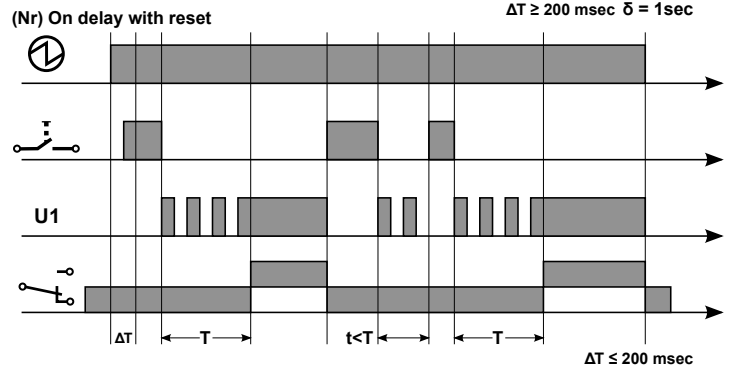
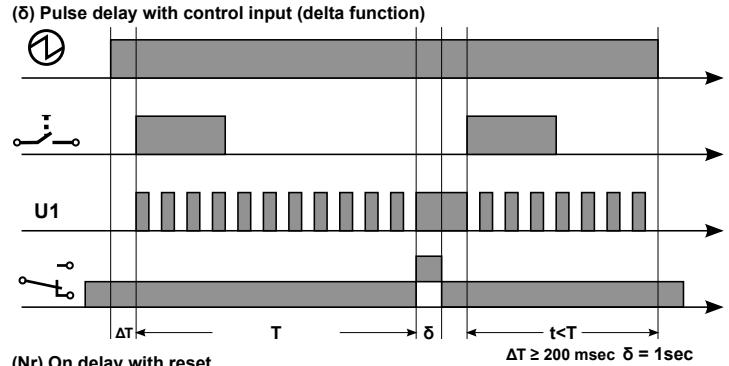
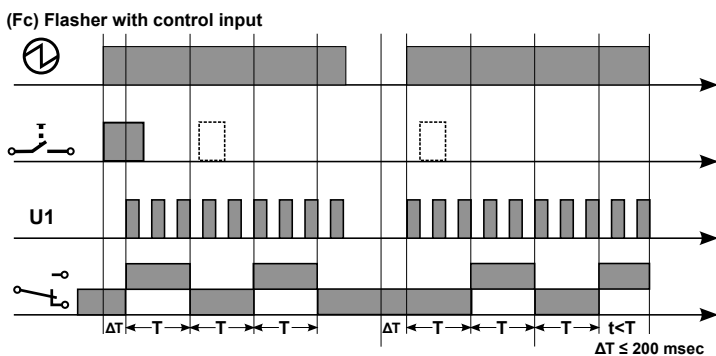
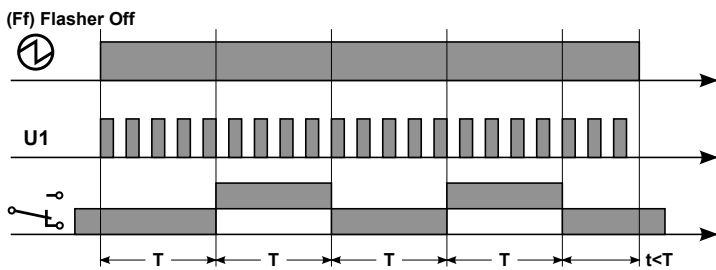
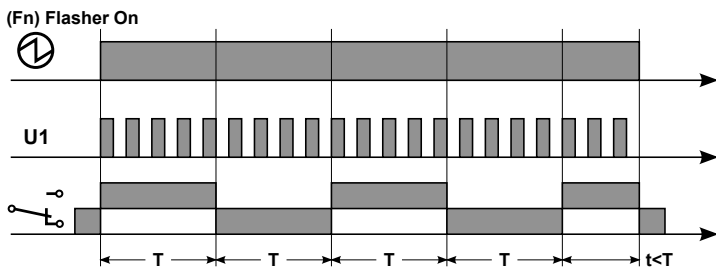
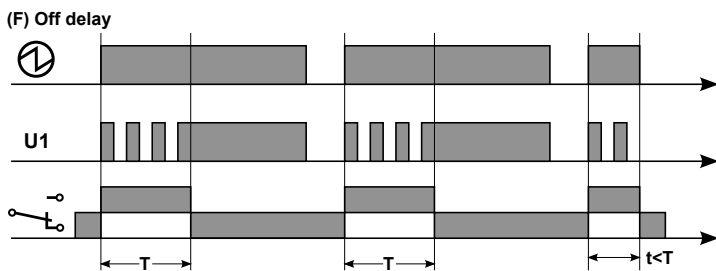
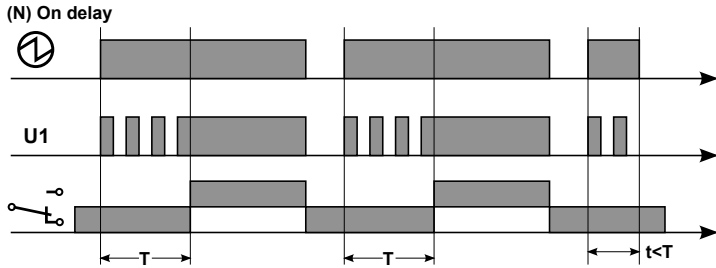
Τάση Τροφοδοσίας Ακροδέκτες (A1 - A2)	Από 12 έως 240VAC/DC
Τάση Εντολής Ακροδέκτες (B1 - A2)	Από 12 έως 240VAC/DC
Πολικότητα	A1-A2 Χωρίς B1-A2 AC Χωρίς B1-A2 DC : +B1,-A2
Ανοχή Τάσης	+10 / -15%
Κατανάλωση	7VA/0.8W@230VAC , 1VA/0.8W@24VAC/DC
Ασφάλεια	Όχι
Κύκλος Λειτουργίας	100,00%
Χρόνος Επαναφοράς	50msec
Έξοδος Ρελέ	1 Μεταγωγικής επαφής (5A 250 V AC C.A.T. AC1)
Μηχανική Αντοχή	10x10 ⁶ ενέργειες
Ηλεκτρική Αντοχή	1x10 ⁵ ενέργειες @1000VA ωμικό φορτίο
Μέγεθος Καλωδίου Κλέμας	μέγιστο 2.5 mm ² / 14 AWG
Άνοιγμα Παράθυρου Κλεμας	2.7 × 2.7 mm
Απογύμνωση Καλωδίων	μέγιστο 7 mm
Τύπος Βίδας	M3 
Μέγιστη ροπή	0.5 Nm / 4.5 in.lbs
Εύρος Ρύθμισης Χρόνου	Από 0,1sec έως 100h
Κύρια Ακρίβεια	±3% της τιμής πλήρους κλίμακας
Ακρίβεια Ρύθμισης	≤10% της τιμής πλήρους κλίμακας
Επιρροή από Τάση	-
Επιρροή από Θερμοκρασία	<0,1% / °C
Ένδειξη Τροφοδοσίας & Μέτρησης Χρόνου (ϕ)	Πράσινο LED (Τροφοδοσία & Μέτρηση Χρόνου)
Ένδειξη Ρελέ (ψ)	Πορτοκαλί LED (Ρελε ενεργοποιημένο)
Βάρος	Καθαρό :~56 gr , Μεικτό :~70 gr
Θερμοκρασία Λειτουργίας	από -20°C έως +60°C
Θερμοκρασία Αποθήκευσης	από -30°C έως +80°C
Βαθμός Προστασίας IP	IP20
Πλαστικό Περιβλήμα	ABS UL-94 V-0
Πιστοποιητικά	CE ,ISO 9001:2015

Λειτουργίες

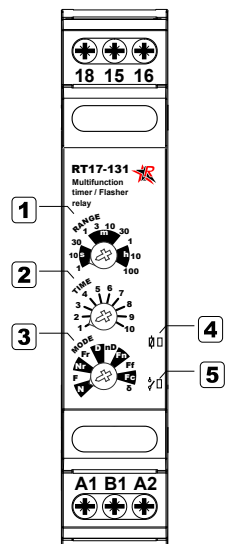
N	Χρονικό καθυστέρησης
F	Ανάστροφο χρονικό
Fn	Χρονικό κυκλικής λειτουργίας πρώτα ON
Ff	Χρονικό κυκλικής λειτουργίας πρώτα OFF
Fc	Χρονικό κυκλικής λειτουργίας με εντολή εισόδου

δ	Χρονικό καθυστέρησης παλμού
Nr	Χρονικό καθυστέρησης με reset
Fr	Ανάστροφο Χρονικό με reset
D	Χρονικό καθυστέρησης εντολής εισόδου
nD	Ανάστροφο χρονικό καθυστέρησης εντολής εισόδου

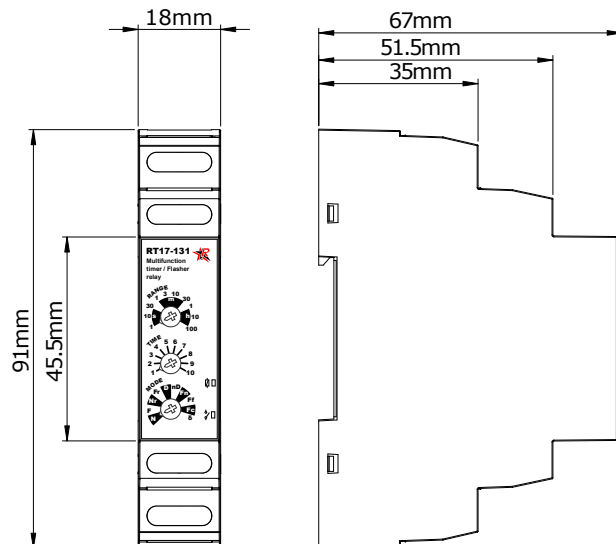
Ένδειξη Τροφοδοσίας & Μέτρησης Χρόνου
 Ρελέ
 Είσοδος Ελέγχου



Όνοματολογία / Διαστάσεις



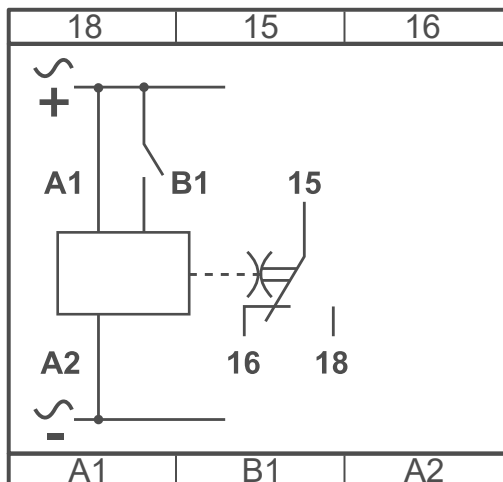
- 1 Εύρος ρύθμισης χρόνου
- 2 Ρύθμιση χρόνου
- 3 Ρύθμιση λειτουργίας
- 4 Ένδειξη Τροφοδοσίας/ Ένδειξη μέτρησης χρόνου
- 5 Ένδειξη επαφής Ρελέ 15-18



Περιοχές Ρύθμισης Χρόνου

Εύρος ρύθμισης	Χρόνος	
	Ελάχιστο	Μέγιστο
1s	0.1s	1s
10s	1s	10s
30s	3s	30s
1m	6s	1m
3m	30s	3m
10m	1m	10m
30m	3m	30m
1h	6m	1h
10h	1m	10h
100h	10h	100h

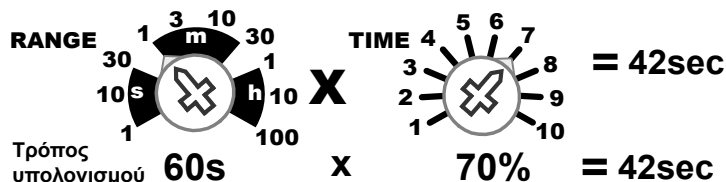
Συνδεσμολογία



A1-A2	12-230VAC/DC+10/-15%
B1-A2	Εντολή εισόδου
SPDT 15-16/18	1 c/o AC1 6A 250VAC
Πολικότητα	A1-A2 Χωρίς B1-A2 AC Χωρίς B1-A2 DC : +B1,-A2

Παράδειγμα Ρύθμισης Χρόνου & Λειτουργίας

Για να ρυθμίσουμε το χρόνο **TIME** που θέλουμε να έχουμε πολλαπλασιάζουμε την τιμή του **RANGE** με το **TIME**.
 Π.χ. Θέλουμε να ρυθμίσουμε **TIME** 42 δευτερόλεπτα τοποθετούμε το κουμπί **RANGE** στην θέση (1m)(όπου 1m=60sec) και το **TIME** στην θέση (7)(όπου 7=70%)
 Η πράξη που προκύπτει είναι **60s x 70/100 = 42 sec**



Διαθέσιμοι Κωδικοί

Σύμβολα Λειτουργιών

- (N) Χρονικό καθυστέρησης(ON-DELAY)
- (F) Ανάστροφο χρονικό(OFF-DELAY)
- (Nr) Χρονικό καθυστέρησης με reset(On delay with reset)
- (Fr) Ανάστροφο χρονικό με reset (Off delay with reset)
- (D) Χρονικό καθυστέρησης εντολής εισόδου (On and off delay with control signal)
- (nD) Ανάστροφο χρονικό καθυστέρησης εντολής εισόδου (Inverted on and off delay with control signal)
- (Fn) Χρονικό κυκλικής λειτουργίας πρώτα ON (Flasher ON)
- (Ff) Χρονικό κυκλικής λειτουργίας πρώτα OFF (Flasher OFF)
- (Fc) Χρονικό κυκλικής λειτουργίας με εντολή εισόδου (Flasher with control input)
- (δ) Χρονικό καθυστέρησης παλμού (Pulse delay with control input delta function)

Κωδικός Παραγγελίας	Τύπος	Λειτουργίες	Τάση Τροφοδοσίας	Έξοδος	Τύπος Εγκατάστασης
024558	RT17-131	(N),(F),(Nr),(Fr),(D) (nD),(Fn),(Ff),(Fc),(δ)	Από 12 έως 240VAC/DC +10/-15%	Κατηγορία:AC1 6A Επαφές:1NO 1NC	Top hat rail IEC/EN 60715 35mm x 7.5mm