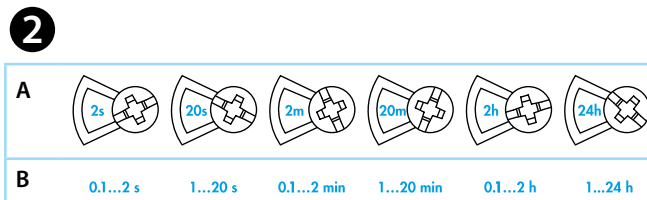
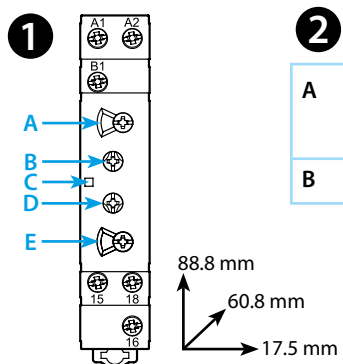




80.91

	80.91.0.240.0000 U _N (12...240) V AC (50/60 Hz) / DC U _{min} 10.8 V AC/DC U _{max} 265 V AC/DC P < 1.8 VA (50 Hz) / < 1 W
	1 CO (SPDT) 16 A 250 V AC AC1 4000 VA AC15 (230 V AC) 750 VA M (230 V AC) 0.55 kW DC1 (30/110/220) V (16/0.3/0.12) A
	(-10...+50)°C
IP20	



LED	U _N		
	-	15 - 18	15 - 16
	✓	15 - 18	15 - 16
	✓		15 - 16
	✓	15 - 16	15 - 18



- Open Type Device
- Pollution degree 2 Installation Environment
- Maximum Surrounding Air Temperature 40°C
- Use 60/75°C copper (Cu) conductor only and wire ranges No. 14-18 AWG, stranded or solid
- Terminal tightening torque of 7.1 lb.in. (0.8 Nm)



ΕΛΛΗΝΙΚΑ

80.91
ΧΡΟΝΙΚΟ ΑΣΥΜΜΕΤΡΟΥ ΧΡΟΝΟΥ

1 ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ

- A Περιστροφικός διακόπτης κλίμακας χρόνων (T1)
- B Ρύθμιση καθυστέρησης (T1)
- C LED
- D Ρύθμιση καθυστέρησης (T2)
- E Περιστροφικός διακόπτης κλίμακας χρόνων (T2)

2 ΚΛΙΜΑΚΕΣ ΧΡΟΝΩΝ

(Παράδειγμα: T=20 min: ρυθμίστε A=20 m και B=T max)

3 ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ

(ΠΡΟΣΟΧΗ: οι λειτουργίες θα πρέπει να καθοριστούν πριν την τροφοδοσία του χρονοδιακόπτη)

3a Λειτουργίες χωρίς εξωτερικό START

Start μέσο επαφής στην τροφοδοσία (A1)

LI = Ασύμμετρη διαλείπουσα λειτουργίας αρχή ON

3b Λειτουργίες με εξωτερικό START

Start μέσο επαφής στον ακροδέκτη ελέγχου (B1)

LE = Ασύμμετρη διαλείπουσα λειτουργίας αρχή ON με σήμα ελέγχου

3c Πιθανότητα να ελεγχθεί με την ίδια επαφή και το Start στον ακροδέκτη B1 και ένα δεύτερο φορτίο: ρελέ, αυτόματος διακόπτης, κτλ...

3d Με τροφοδοσία DC, το εξωτερικό Start (B1) θα πρέπει να συνδεθεί στον θετικό πόλο (σύμφωνα με το EN 60204-1)

3e Το εξωτερικό Start (B1) μπορεί να συνδεθεί σε μια διαφορετική τάση από αυτή της τροφοδοσίας, παράδειγμα:

A1-A2 = 230 V AC

B1-A2 = 12 V DC

ΆΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Ελάχιστη διάρκεια παλμού: 50 ms

Χρόνος αποκατάστασης: 100 ms

Συναρμολόγηση σε ράβδο 35 mm (EN 60715)

ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ. Το timer, σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή

Οδηγία στο EMC 2014/30/EC, έχει ένα υψηλό επίπεδο ανοχής και στις ακτινοβολούμενες και στις αγωγίμες εμπλοκές, πολύ ανώτερο από αυτό που προβλέπεται από τον Κανονισμό EN 61812-1. Όμως πηγές όπως οι μετασχηματιστές, κινητήρες, επαφές, διακόπτες και τα σχετικά καλώδια ισχύος μπορεί να παρενοχλήσει την χρήση της συσκευής έως να το βλάβει ανεπανόρθωτα. Σας συνιστούμε γι' αυτό το λόγο να περιορίσετε το μήκος των καλωδίων σύνδεσης και, εάν είναι αναγκαίο, να προστατέψετε τον χρονοδιακόπτη με φίλτρα RC, βαριστόρ και απαγωγής υπέρτασης.

