



80.01

	80.01.0.240.0000 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	

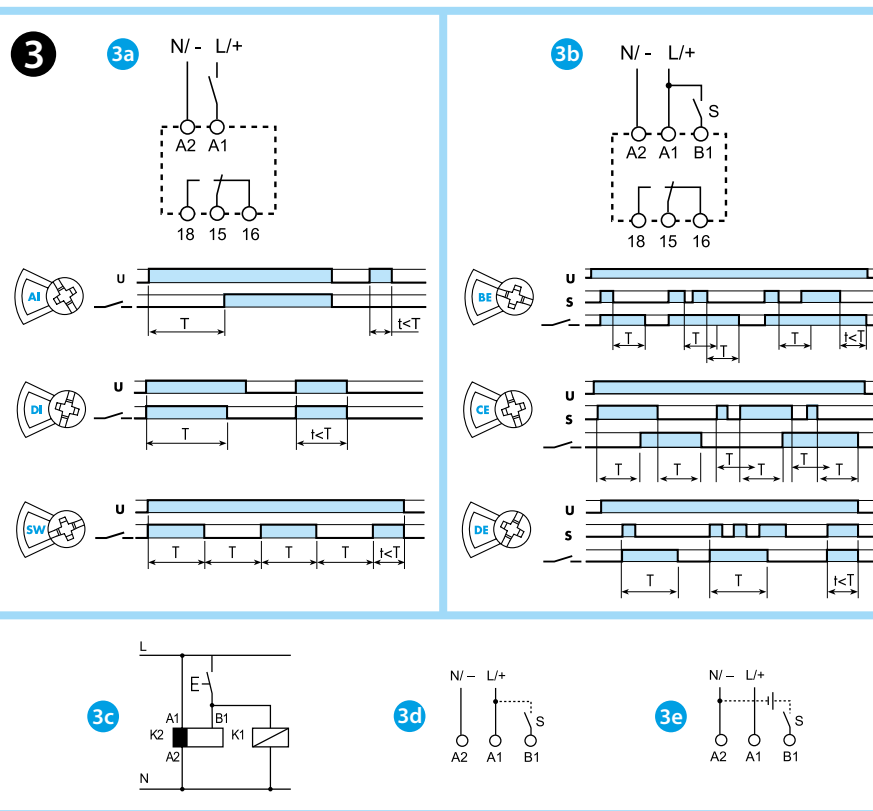
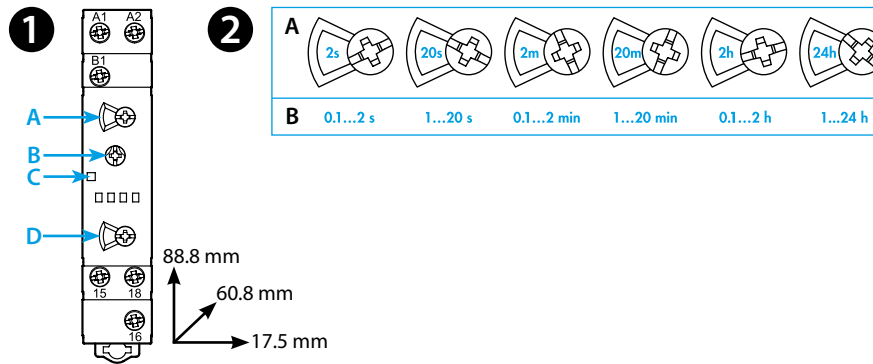
LED	U _N		
	-	15 - 18	15 - 16
	✓	15 - 18	15 - 16
	✓		15 - 16
	✓	15 - 16	15 - 18



- 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)



Utility Model - IB8001001 - 05/19
Finder S.p.A. con unico socio - 10040 ALMESE (TO) - ITALY



ΕΛΛΗΝΙΚΑ

80.01 ΑΡΘΡΩΤΟΣ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ

- ΠΡΟΣΟΧΗ**
A Ρύθμιση χρονικής κλίμακας (T_{max})
B Ρύθμιση ακριβούς χρόνου (T_{min}...T_{max})
C LED
D Επιλογέας λειτουργιών
- ΧΡΟΝΙΚΕΣ ΚΛΙΜΑΚΕΣ**
(Παράδειγμα: T=10 min: ρυθμίστε A=20 m και B=10)
- ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ**
ΠΡΟΣΟΧΗ: Οι επιλογείς πρέπει να ρυθμίζονται πριν τροφοδοτηθεί το χρονικό
3a **Λειτουργίες χωρίς εξωτερικό START:**
Start μέσω επαφής στην τροφοδοσία (A1)
AI Καθυστέρηση διέγερσης
DI Καθυστέρηση που περνάει στην καθυστέρηση
SW Συμμετρικό άναμμα/σβήσιμο έναρξης ON
3b **Λειτουργίες με εξωτερικό START:**
Start με επαφή στον ακροδέκτη ελέγχου (B1)
BE Καθυστέρηση στην αποδιέγερση (με την απελευθέρωση του χειριστηρίου)
CE Καθυστέρηση στη διέγερση και στην αποδιέγερση (start εξωτερικό)
DE καθυστέρηση που περνάει στη διέγερση (άμεση με την εντολή)
3c Δυνατότητα ελέγχου με την ίδια επαφή τόσο το Start στον ακροδέκτη B1 όσο και ένα δεύτερο φορτίο: ρελέ, αυτόματος διακόπτης, κ.λ.π...
3d 3d Με τροφοδοσία DC, το εξωτερικό Start (B1) πρέπει να συνδέεται στο θετικό πόλο (κατά EN 60204-1)
3e 3e Το εξωτερικό Start (B1) μπορεί να συνδεθεί σε διαφορετική τάση από την τάση τροφοδοσίας, για παράδειγμα:
A1-A2 = 230 V AC
B1-A2 = 12 V DC

ΆΛΛΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Ελάχιστη διάρκεια παλμού: 50 ms
Χρόνος αναμόρφωσης: 100 ms
Στερέωση σε ράγα 35 mm (EN 60715)

ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ Ο χρονοδιακόπτης, σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία EMC 2014/30/EC, διαθέτει υψηλό επίπεδο προστασίας από τις διαταραχές, τόσο εκπεμπόμενες όσο και από συσκευές, πολύ υψηλότερο από όσα προβλέπονται από το Πρότυπο EN 61812-1. Ωστόσο, πηγές όπως μετασχηματιστές, κινητήρες, μετρητές, διακόπτες και τα σχετικά καλώδια ισχύος μπορεί να διαταράξουν τη λειτουργία της συσκευής μέχρι και να την καταστρέψουν ανεπανόρθωτα. Ως εκ τούτου συνιστάται να περιορίσετε το μήκος των καλωδίων σύνδεσης και, εάν είναι απαραίτητο, να προστατέψετε το χρονοδιακόπτη με φίλτρα RC, μεταβλητές αντιστάσεις (βαριστορ) και αλεξικέραυνα.

