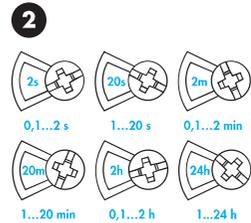
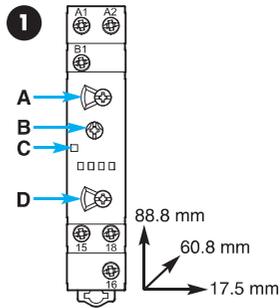
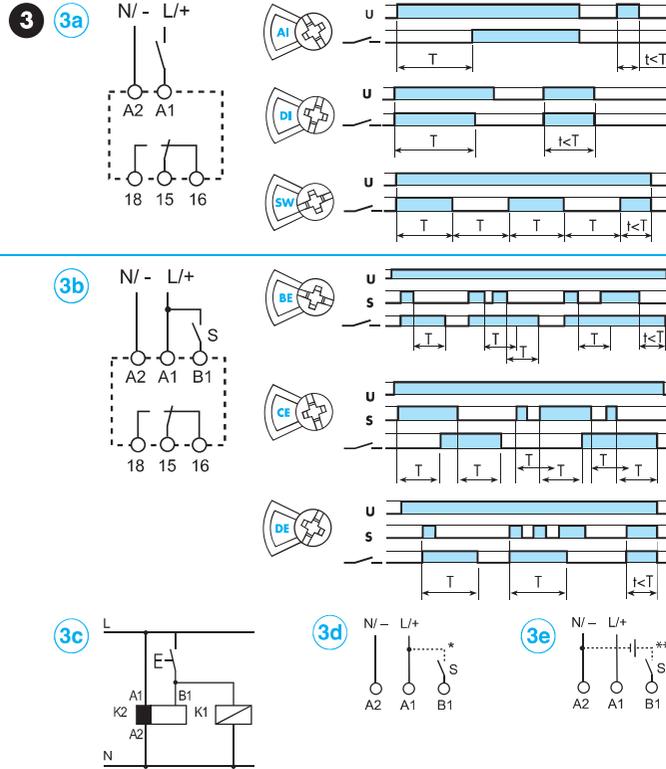




	80.01.0.240.0000
	U _N (12...240) V AC (50/60Hz)/DC U _{min} : 10.8 V AC/DC U _{max} : 265 V AC/DC P: <1.8VA (50Hz)/<1W
	1 CO (SPDT) 16 A 250 V AC
	AC1 4000 VA AC15 (230 V AC) 750 VA M (230 V AC) 0.55 kW DC1 (30/110/220)V (16/0.3/0.12)A
	(-10...+50)°C
IP20	



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)

ITALIANO

80.01 TEMPORIZZATORE MODULARE MULTIFUNZIONE

- 1** QUADRO FRONTALE
A = Selettore rotativo scale tempi
B = Regolazione del ritardo
C = LED
D = Selettore rotativo funzioni

- 2** SCALE TEMPI
3 SCHEMI DI COLLEGAMENTO E FUNZIONI

NOTA: scale tempi e funzioni devono essere impostate prima di alimentare il temporizzatore.

- 3a Funzioni senza START esterno:**
Start tramite contatto sull'alimentazione (A1).
AI = Ritardo all'inserzione
DI = Intervallo
SW = Intermittenza simmetrica inizio ON
- 3b Funzioni con START esterno:**
Start tramite contatto sul morsetto di controllo (B1).
BE = Ritardo alla disinserzione con segnale di comando
CE = Ritardo all'inserzione e alla disinserzione con segnale di comando
DE = Intervallo istantaneo con il segnale di comando
- 3c** Possibilità di comandare con lo stesso contatto sia lo Start al morsetto B1 che un secondo carico: relè, teleruttore, ecc...
- 3d** Con alimentazione DC, lo Start esterno (B1) va collegato al polo positivo (secondo EN 60204-1).
- 3e** Lo Start esterno (B1) può essere collegato ad una tensione diversa da quella di alimentazione, esempio:
A1 - A2 = 230 V AC
B1 - A2 = 12 V DC

ALTRI DATI
Durata minima d'impulso: 50 ms.
Tempo di riassetto: 100 ms.
Montaggio su barra 35 mm (EN 60715).

CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO
Il timer, in conformità alla Direttiva Europea sulla EMC(89/336/CEE), possiede un alto livello di immunità dai disturbi sia irradiati che condotti, molto superiore ai requisiti previsti dalla Norma EN 61812-1. Tuttavia fonti tipo trasformatori, motori, contattori, interruttori e relativi cavi di potenza possono disturbare il funzionamento del dispositivo fino a danneggiarlo irreversibilmente. Si raccomanda pertanto di limitare la lunghezza dei cavi di collegamento e, se necessario, di proteggere il temporizzatore con filtri RC, varistori e scaricatori di sovratensione.



Per altre informazioni tecniche sul prodotto e le sue applicazioni: **Numero Verde 800-012613**