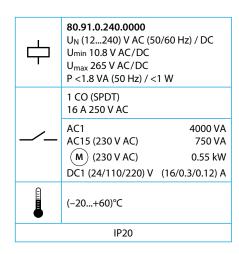
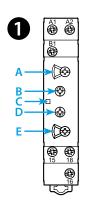
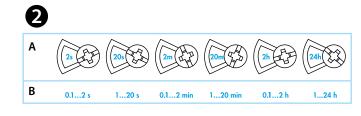




80.91









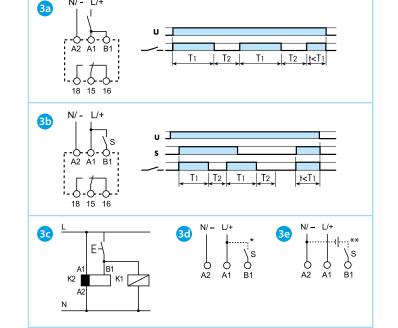
LED	U _N		_/_
	-	15 - 18	15 - 16
	√	15 - 18	15 - 16
шшшш	√	O	15 - 16
	√	15 - 16	15 - 18



- 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)



N/ - L/+



ITALIANO

80.91 TEMPORIZZATORE MODULARE INTERMITTENZA ASIMMETRICA

1 QUADRO FRONTALE

- A Selettore rotativo scale tempi (T1)
- B Regolazione del ritardo (T1)
- C LED
- D Regolazione del ritardo (T2)
- E Selettore rotativo scale tempi (T2)

SCALE TEMPI

(Es. T=20 min: impostare A=20 m e B=T max)

3 SCHEMI DI COLLEGAMENTO E FUNZIONI

(ATTENZIONE: le funzioni devono essere impostate prima di alimentare il temporizzatore)

3a Funzioni senza START esterno

Start tramite contatto sull'alimentazione (A1)

LI = Intermittenza asimmetrica inizio ON

3b Funzioni con START esterno

Start tramite contatto sul morsetto di controllo (B1)

LE = Intermittenza asimmetrica inizio ON con 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 2014/30/EU, 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 l'impianto con scaricatori di sovratensione della serie 7P.

