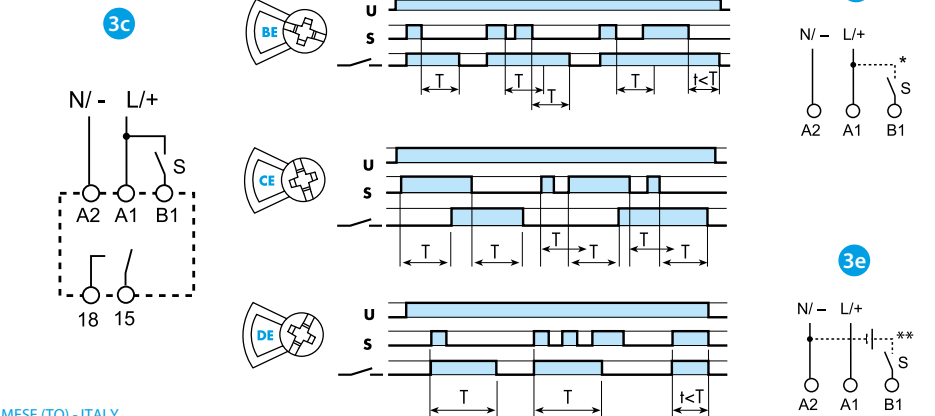
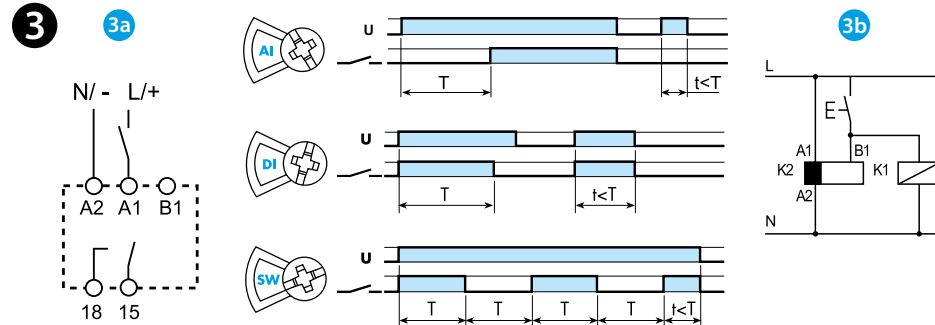
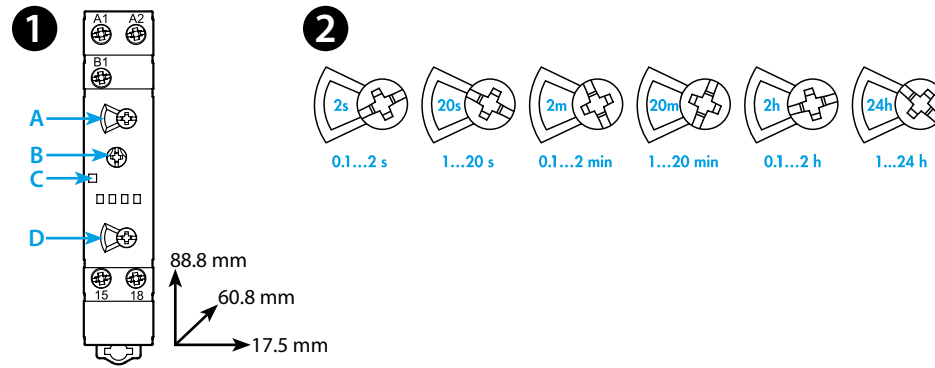




80.71

80.71.0.240.0000	
	(24...240) V AC (50/60 Hz) / DC U _{min} 19 V AC / DC U _{max} 265 V AC / DC
	1 NO (SPST-NO) 1 A (19...265) V AC / DC AC15 1A DC1 1A
	(-20...+50)°C
IP20	

LED	U _N	15 - 18
	-	
	✓	
	✓	
	✓	



ITALIANO

80.71 TEMPORIZZATORE MULTIFUNZIONE E MULTITENSIONE CON USCITA A STATO SOLIDO (SST)

- 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 (ATTENZIONE: le 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 = 24 V DC

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

CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO
Il timer, in conformità alla Direttiva Europea sulla EMC 2014/30/EC, 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.

