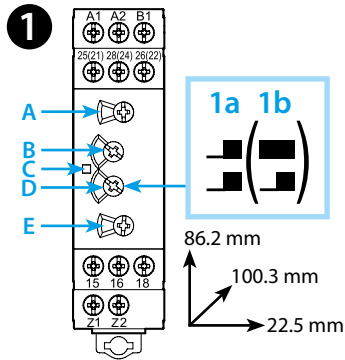




83.02

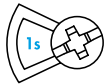
	83.02.0.240.0000 U _N (24...240)V AC (50/60 Hz) / DC U _{min} 16.8 V AC / DC U _{max} 265 V AC / DC P < 2 VA / < 2 W
	2 CO (DPDT) 12 A 250 V AC
	AC1 3000 VA AC15 (230 V AC) 750 VA M (230 V AC) 0.5 kW DC1 (30/110/220) V (12/0.3/0.12) A
	(-20...+60)°C
IP20	



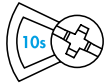
LED	U _N		
	-	15 - 18 25 - 28	15 - 16 25 - 26
	✓	15 - 18 25 - 28	15 - 16 25 - 26
	✓		15 - 16 25 - 26
	✓	15 - 16 25 - 28	15 - 18 25 - 28

Utility Model - IB8302001 - 07/19
Finder S.p.A. con unico socio - 10040 ALMESE (TO) - ITALY

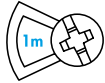
2



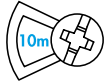
(0.05...1)s



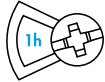
(0.5...10)s



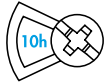
(0.05...1)min



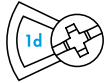
(0.5...10)min



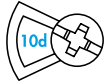
(0.05...1)h



(0.5...10)h



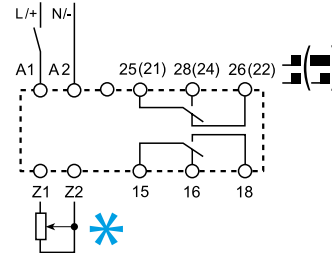
(0.05...1)d



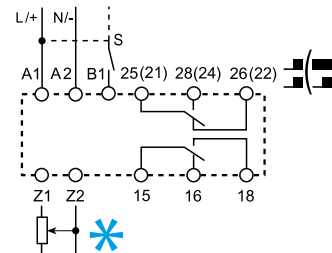
(0.5...10)d

3

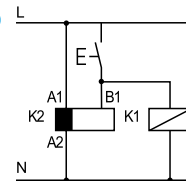
3a



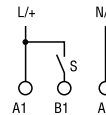
3b



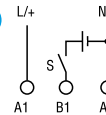
3c



3d



3e



ITALIANO

83.02
TEMPORIZZATORE MODULARE

1 QUADRO FRONTALE

- A Selettore rotativo scale tempi
- B Regolazione del ritardo
- C LED
- D Selettore: - 2 contatti ritardati **1a**
- 1 ritardato + 1 istantaneo **1b**
- E Selettore rotativo funzioni

2 SCALE TEMPI

3 SCHEMI DI COLLEGAMENTO E FUNZIONI (ATTENZIONE: le funzioni devono essere impostate prima di alimentare il temporizzatore)

3a Start tramite contatto sull'alimentazione (A1)

- AI Ritardo all'inserzione
- DI Intervallo
- GI Impulso ritardato
- SW Intermittenza simmetrica inizio ON

3b 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
- WD Sorveglianza

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

* Potenziometro 10 kΩ / ≥0.25 W; IP66 (accessorio opzionale)

ALTRI DATI

- Durata minima d'impulso: 50 ms
- Tempo di riassetto: 200 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 proteggerli il temporizzatore con filtri RC, varistori e scaricatori di sovratensione.



Per altre informazioni
tecniche sul prodotto
e le sue applicazioni:

Numero Verde
800-012613