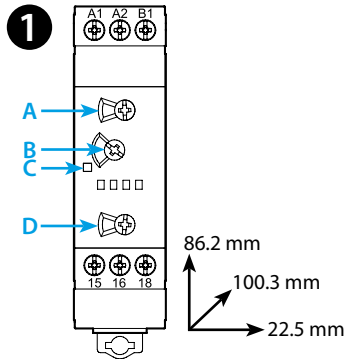




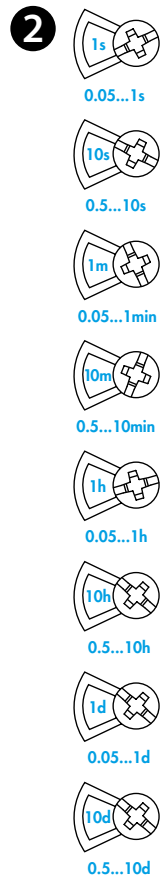
83.01

83.01.0.240.0000	
	U_N (24...240)V AC (50/60 Hz) / DC U_{min} 16.8 V AC / DC U_{max} 265 V AC / DC $P < 1.5 VA / < 2 W$
	1 CO (SPDT) 16 A 250 V AC
	AC1 4000 VA AC15 (230 V AC) 750 VA (M) (230 V AC) 0.5 kW DC1 (30/110/220)V (16/0.3/0.12)A
	(-20...+60)°C
IP20	



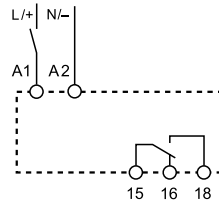
LED	U_N		
	-	15 - 18	15 - 16
	✓	15 - 18	15 - 16
	✓		15 - 16
	✓	15 - 16	15 - 18

Utility Model - IB8301001 - 09/19
 Finder S.p.A. con unico socio - 10040 ALMESE (TO) - ITALY

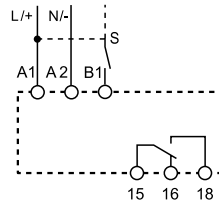


3

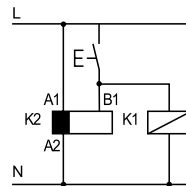
3a



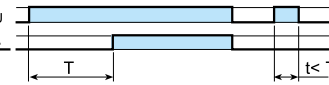
3b



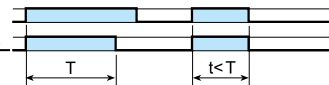
3c



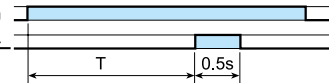
(AI)



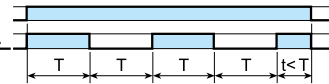
(DI)



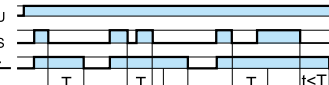
(GI)



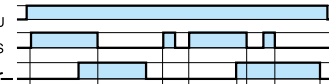
(SW)



(BE)



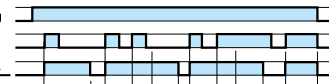
(CE)



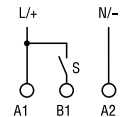
(DE)



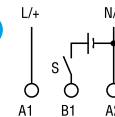
(WD)



3d



3e



POLSKI

83.01 MODUŁOWY PRZEKAŹNIK CZASOWY

1 PANEL PRZEDNI

- A Przełącznik obrotowy do nastawy czasu
- B Regulacja opóźnienia
- C LED
- D Przełącznik wyboru funkcji

2 NASTAWA CZASU

3 SCHEMAT POŁĄCZEŃ I FUNKCJI (UWAGA: funkcje muszą zostać ustawione przed podaniem napięcia zasilania przełącznika czasowego)

3a Funkcje bez sygnału START

Start po podaniu napięcia na zacisk A1

AI Opóźnione załączenie

DI Opóźnione rozłączenie

GI Pojedynczy impuls

SW Praca cykliczna symetryczna (rozpoczynająca się od załączenia)

3b Funkcje bez sygnałem START

Start po podaniu napięcia na zacisk B1

BE Opóźnione rozłączenie z sygnałem START

CE Opóźnione załączenie i rozłączenie z sygnałem START

DE opóźnione rozłączenie z sygnałem START

WD Opóźnione rozłączenie z sygnałem start z możliwością przedłużania pracy kolejnym impulsem sterującym

3c Możliwość kontroli zewnętrznego obciążenia, takiego jak dodatkowa cewka przełącznika lub przełącznik czasowy, podłączony do zacisku B1

3d Dla zasilania prądem stałym potencjał plus musi być podłączony do zacisku (B1) (zgodnie z normą EN 60204-1)

3e Napięcie inne niż zasilające cewkę może być używane do tworzenia sygnału Start, np: A1-A2 = 230 V AC
 B1-A2 = 24 V DC

INNE DANE

Minimalny czas trwania impulsu: 50 ms

Czas powrotu: 200 ms

Montaż na szynie 35 mm (EN 60715)

WARUNKI DZIAŁANIA. Zgodnie z Dyrektywą Europejską odnośnie kompatybilności elektromagnetycznej EMC 2014/30/EC, przełącznik czasowy posiada poziom ochrony przeciw zakłóceniom wzbudzonym przez promieniowanie i przewodzenie, znacząco wyższy niż wymagania normy EN 61812-1.

Napięcie zasilania może być zakłócane przez transformatory, silniki, styczniki, przełączniki i przewody wysokiego napięcia, co może spowodować uszkodzenie obwodów elektronicznych przełącznika czasowego.

W tych przypadkach, przewody do przyłączy muszą być jak najkrótsze, a przełącznik powinien być chroniony przez odpowiednie okablowanie RC, warystory lub ograniczniki prądu.

