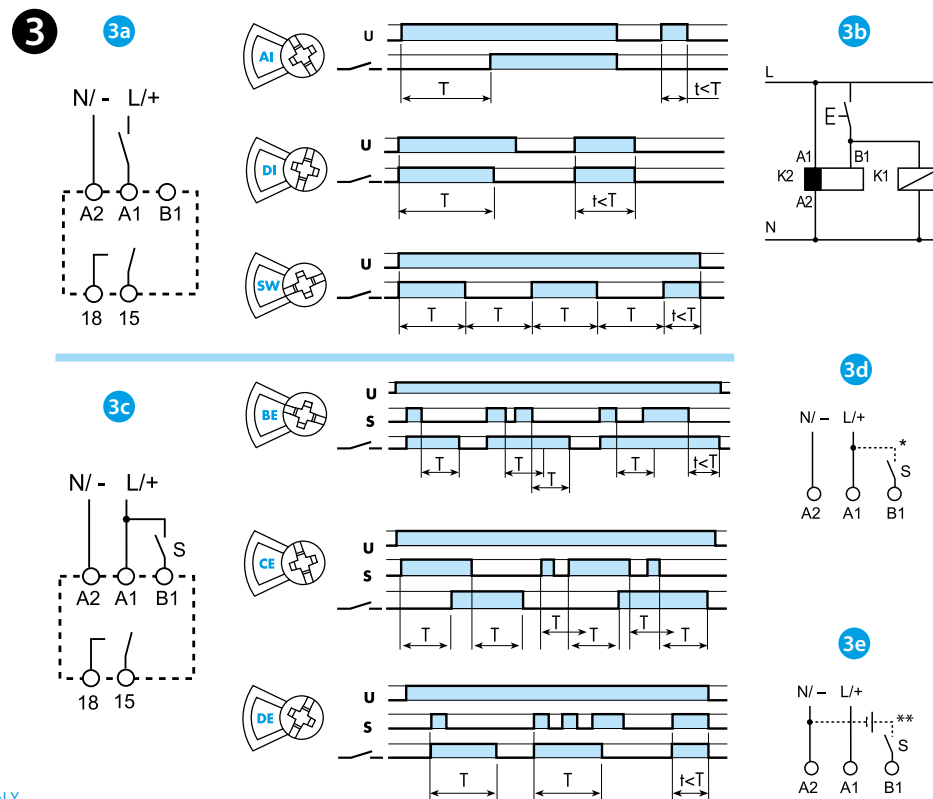
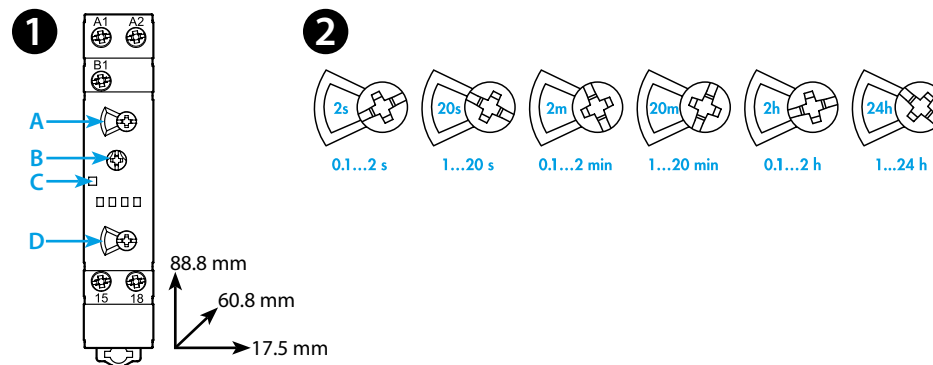




80.71

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
	-	
	✓	
	✓	
	✓	



POLSKI

80.71 WIELOFUNKCYJNY PRZEKAŹNIK CZASOWY Z UNIWERSALNYM NAPIĘCIEM I WYJŚCIEM PÓLPRZEWODNIKOWYM (SST)

- 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 STARTU zewnętrznego**
- Uruchomienie za pomocą zestyku na linii zasilania (A1)
 - AI Zadziałanie po ustawionym czasie
 - DI Włączenie na ustawiony czas
 - SW Praca cykliczna, symetryczna rozp. się od załączenia
- 3b Funkcje ze STARTEM zewnętrznym**
- Uruchomienie za pomocą zestyku na zacisku kontrolnym (B1)
 - BE Opóźnione rozłączenie - odmierzenie czasu od ujemnego zbocza impulsu sterującego
 - CE Opóźnione załączenie (dodatnie zbocze) i wyłączenie (ujemne zbocze)
 - DE Opóźnione rozłączenie - odmierzenie czasu od dodatniego zbocza impulsu sterującego
- 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: 50ms.
Czas powrotu: ≤50 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 zakłócanie 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 przepięć.