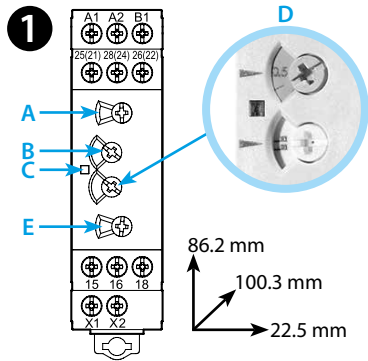




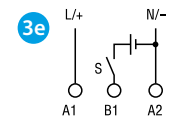
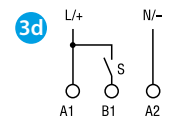
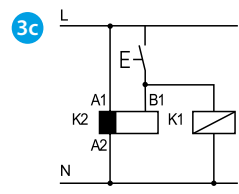
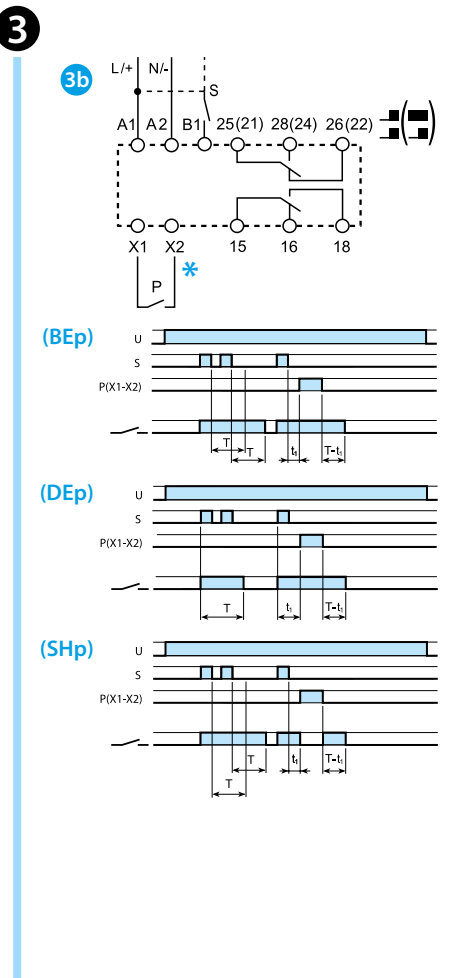
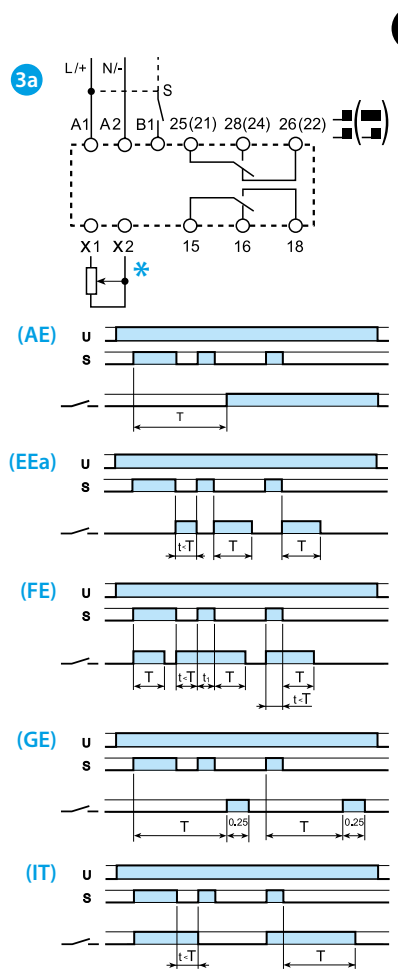
83.52

| | |
|-------------------------|--|
| 83.52.0.240.0000 | |
| | U_N (24...240)V AC (50/60 Hz) / DC U_{min} 16.8 V AC / DC U_{max} 265 V AC / DC $P_{(AC/DC)} < 2 VA / < 2 W$ |
| | 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 - 26 | 15 - 18 25 - 28 |

- 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



POLSKI

83.52 MODUŁOWY WIELOFUNKCYJNY PRZEKAŹNIK CZASOWY

- 1 **PANEL PRZEDNI**
- A Przełącznik obrotowy do nastawy czasu 2
 - B Regulacja opóźnienia
 - C LED
 - D - Opóźnienie 2 styków
 - Opóźnienie 1 styku + 1 natychmiastowy
 - OFF
 - E Przełącznik wyboru funkcji 3

2 NASTAWA CZASU

- 3 **SCHEMAT POŁĄCZEŃ I FUNKCJI**
 (UWAGA: funkcje muszą zostać ustawione przed podaniem napięcia zasilania przełącznika czasowego)
- U Napięcie zasilania S Przełącznik sygnału
 Stan styku zwierzonego P Przerwa
- 3a Wielofunkcyjny z sygnałem kontrolnym (B1)
 3b Wielofunkcyjny z sygnałem kontrolnym (B1) i sygnałem paazy (X1-X2)
 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
 Montaż na szynie 35 mm (EN 60715)
 Minimalny czas trwania impulsu: 50 ms
 Czas powrotu: 200 ms
 * X1-X2 Wolny styk
 * X1-X2 Potencjometrem 10 kΩ / 0.25 W lineare, IP66 (opcjonalny)

| | |
|-----|--|
| | Oba styki wyjściowe 15-18 i 25(21)-28(24) śledzą funkcję regulatora czasowego |
| | Styk wyjściowy 15-18 śledzi funkcję regulatora czasowego Styk wyjściowy 25(21)-28(24) śledzi sygnał kontrolny (S) (w funkcji SHp, styk wyjściowy 25(21)-28(24) jest zawsze otwarty, chyba że podczas paazy, kiedy jest zamknięty) |
| OFF | Oba wystupni kontakty 15-18 a 25(21)-28(24) jsou trvale rozepnuty. |

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 zakłócone 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.

