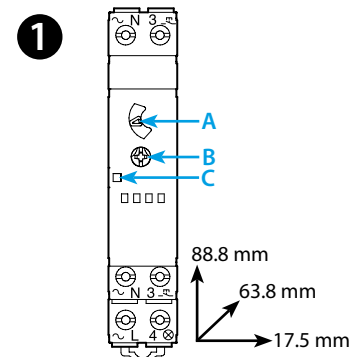




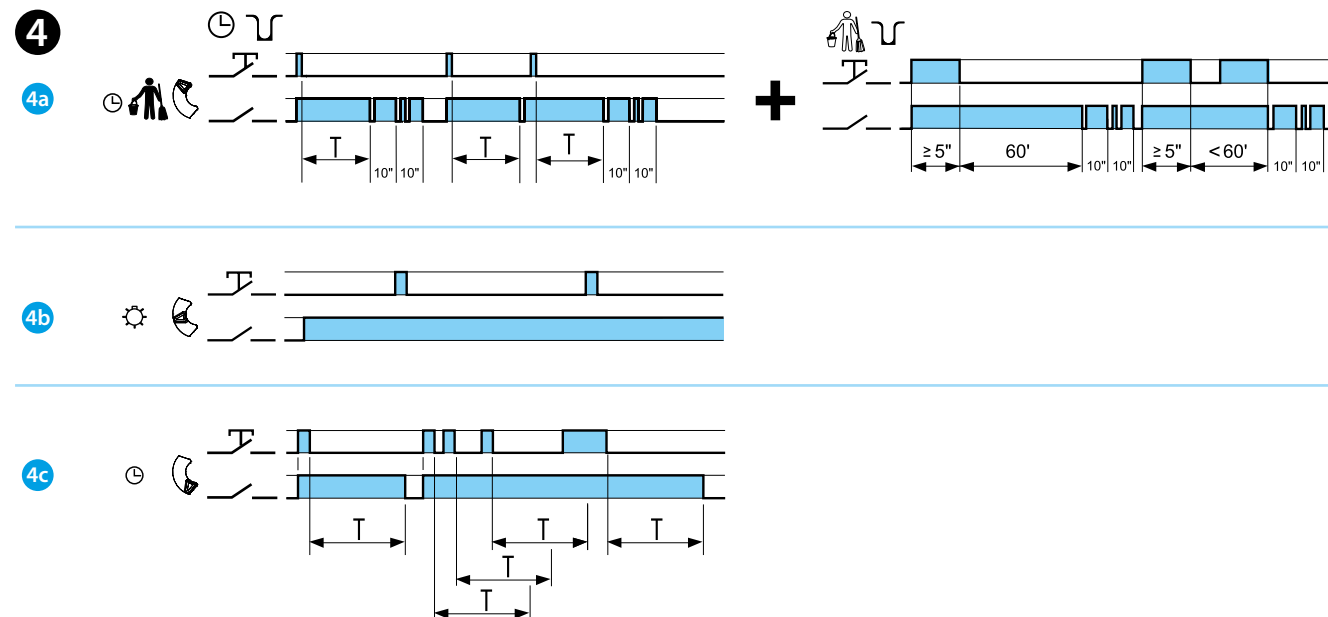
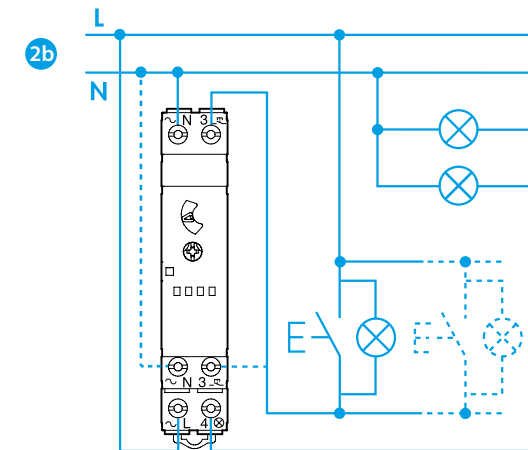
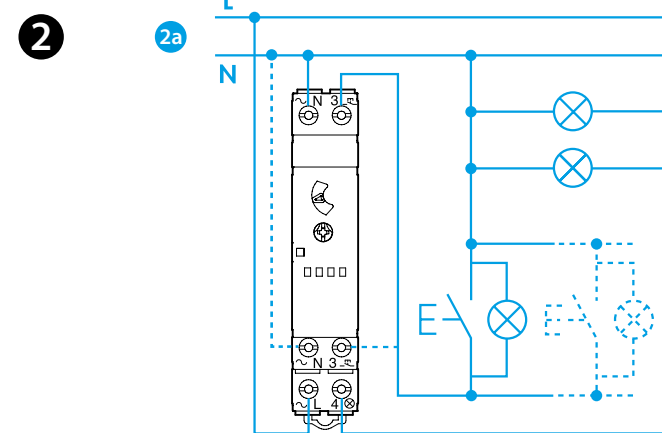
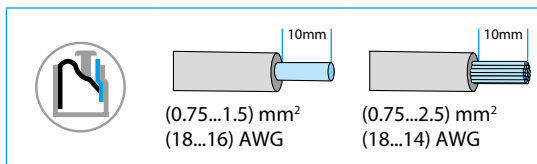
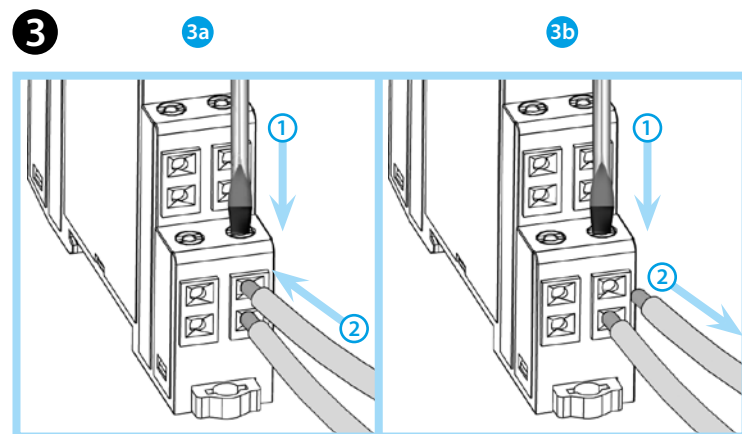
14.61-P

EN 60669-1 / EN 60669-2-1	
	<b>14.61.8.230.P000</b> U <sub>N</sub> 230 V AC (50/60 Hz) U <sub>min</sub> 184 V AC U <sub>max</sub> 253 V AC P 3 VA / 1.2 W
	1 NO (SPST-NO) 10 A 230 V AC
	AC1 2300 VA AC15 (230 V AC) 750 VA
	(230 V AC) 1000 W CFL - LED 230 V 600 W
IP20	

	(230 V AC) 2300 W
	T = (0.5...20) min
	(-10...+60)°C
	30 (≤ 1 mA)



LED	U <sub>N</sub>	L <sub>4</sub>
	-	
	✓	
	✓	



## POLSKI

### 14.61 PUSH-IN WIELOFUNKCYJNY AUTOMAT DO KLATEK SCHODOWYCH

- PANEL PRZEDNI**
  - A Przełącznik wyboru funkcji
  - B Potencjometr regulacji opóźnienia czasowego
  - C LED
- Zaciski N i 3 są podwójne, więc przewód może być podłączony w górze lub w dole (wykropkowane linie) jednostki. Upewnij się, że N do oświetlenia jest pobierany bezpośrednio z systemu zasilającego N, a nie przez jednostkę. Nie używaj na przykład "podwójonego" N dla dostarczania N do oświetlenia.
  - 2a 3 Schemat podłączenia przewodu - z przyciskiem łączącym z NEUTRALNYM (N)
  - 2b 4 Schemat podłączenia przewodu - z przyciskiem łączącym z LINIĄ (L)
- ZACISKI PUSH-IN (PODŁĄCZENIE)**
  - 3a Podłączenie przewodu - linki (bez śrubokręta w przypadku drutu)
  - 3b Odłączenie przewodów
- FUNKCJE**
  - 4a **Impulsowy przełącznik czasowy z funkcją ostrzegania + Funkcja "Długi czas załączenia"**  
Impuls o długości powyżej  $\geq 5s$  spowoduje zwarcie zestyków wyjściowych na okres 60 min. Funkcja ta idealnie sprawdza się w przypadku czynności konserwacyjnych lub sprzątania. Ponowne podanie impulsu powyżej  $\geq 5s$  spowoduje skrócenie czasu zadziałania
  - 4b **Światło cały czas włączone**
  - 4c **Impulsowy przełącznik czasowy**  
Zestyki wyjściowe zwierają się po podaniu impulsu sterującego. Regulowany czas zwarcia zestyków naliczany jest od zbocza opadającego impulsu sterującego. Każdy następny podany impuls powoduje ponowne naliczanie czasu zwarcia zestyków

#### WARUNKI DZIAŁANIA

Zgodnie z Dyrektywą Europejską odnośnie kompatybilności elektromagnetycznej EMC 2014/30/EU, przełącznik czasowy posiada poziom ochrony przeciw zakłóceniom wzbudzonemu przez promieniowanie i przewodzenie, znacząco wyższy niż wymagania normy EN 60669-2-1. 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.

#### UWAGA

Rozłączanie przy przejściu sinusoidy napięcia przez zero. Maksymalna długość kabla do podłączenia przycisków: 200 m.

