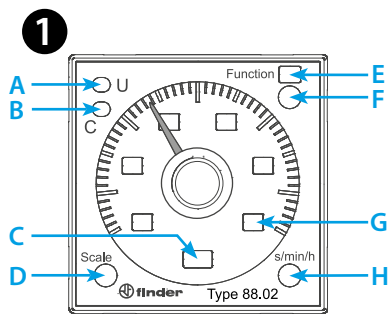




88.02

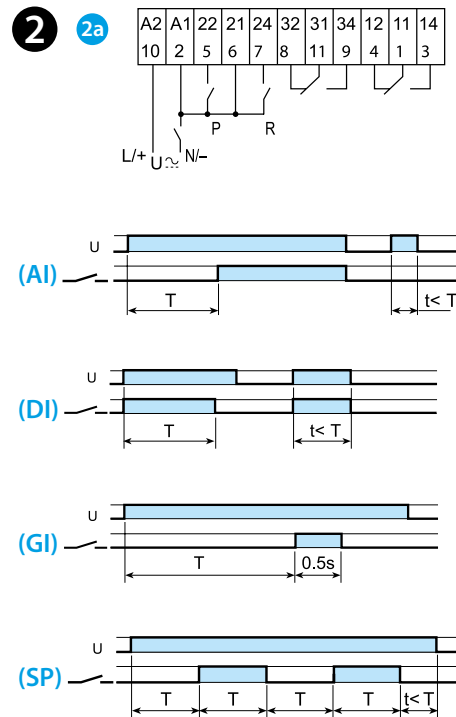


	88.02.0.230.0002 U _N (24...230)V AC (50/60 Hz) / DC U _{min} 20.4 V AC / DC U _{max} 264.5 V AC / DC P 2.5 VA (230 V) / 1 W (24 V)
	2 CO (DPDT) 8 A 250 V AC
	AC1 2000 VA AC15 (230 V AC) 400 VA M (230 V AC) 0.3 kW DC1 (30/110/220)V (8/0.3/0.12) A
	(-10...+55)°C
IP40	

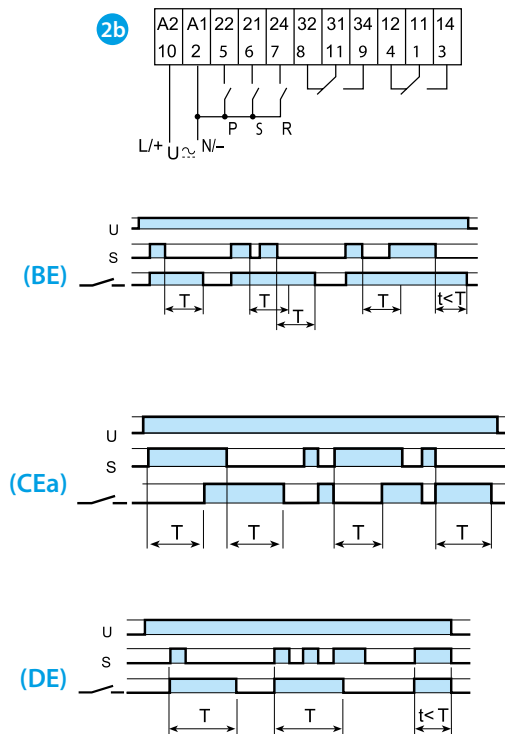
3

D \ H	sec	min	h	hx10
0.5	0.5 s	0.5 min	0.5 h	5 h
1	1 s	1 min	1 h	10 h
5	5 s	5 min	5 h	50 h
10	10 s	10 min	10 h	100 h

2



2b



POLSKI

88.02 PRZEKAŹNIK CZASOWY WIELOFUNKCYJNY

1 PANEL PRZEDNI

- A Dioda LED żółta: obecność zasilania (U)
- B Dioda LED czerwona: odliczanie czasu
- C Wskaźnik jednostki czasu
- D Przełącznik skali czasowej
- E Wskaźnik wybranej funkcji
- F Przełącznik wyboru funkcji: AI, AIs, DI, GI, GIs, SP, BE, CEa, DE
- G Skala czasowa: 0.5, 1, 5, 10
- H Przełącznik wyboru jednostki czasu: sec (sekunda), min (minuta), h (godzina), hx10 (10 godziny)

2 SCHEMAT POŁĄCZEŃ I FUNKCJE

2a Funkcje bez sygnału START (zacisk zmostkowany z A1)

- AI Opóźnione załączenie
- DI Opóźnione rozłączenie
- GI Pojedynczy impuls sterujący
- SP Praca cykliczna, symetryczna rozpoczynająca się od wyłączenia

2b Funkcje bez sygnału START (zestyk zwierany z A1 poprzez np. przycisk)

- BE Opóźnienie rozłączenia z sygnałem start
- CEa Opóźnienie załączenia i rozłączenia z sygnałem start
- DE Opóźnione rozłączenie z sygnałem start

3 TYPU 88.02 (NASTAWIANE PRZEŁĄCZNIKAMI D I H)

RESET (R)

Przełącznik jest odzwbudzany natychmiast po podaniu sygnału Reset (2-7), niezależnie od wybranej funkcji czy skali czasowej. Ma to zastosowanie dla każdej funkcji.

PRZERWA (P)

Przełącznik przerywa natychmiast odliczanie czasu, zachowując w pamięci osiągnięty czas.

Po zwolnieniu przycisku P, temporyzacja rozpoczyna się ponownie od punktu, w którym została przerwana, aż do końca cyklu (podczas funkcji przerwa przełącznik pozostaje w stanie, w którym się znajduje).

Ma to zastosowanie dla każdej funkcji.

UWAGA

- Zakres czasowy i funkcja muszą być ustawione przed podaniem napięcia zasilania
- Minimalny czas trwania impulsu: 50 ms
- Czas powrotu: 300 ms

U _N	LED A (U _N)	LED B (⌚)	11-14 21-24	11-12 21-22
-	_____	_____	⌚	⌚
✓	██████████	_____	⌚	⌚
✓	██████████	▬▬▬▬▬	⌚	⌚
✓	██████████	██████████	⌚	⌚

