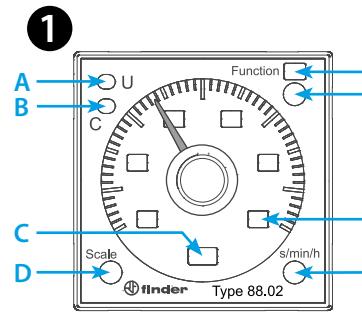
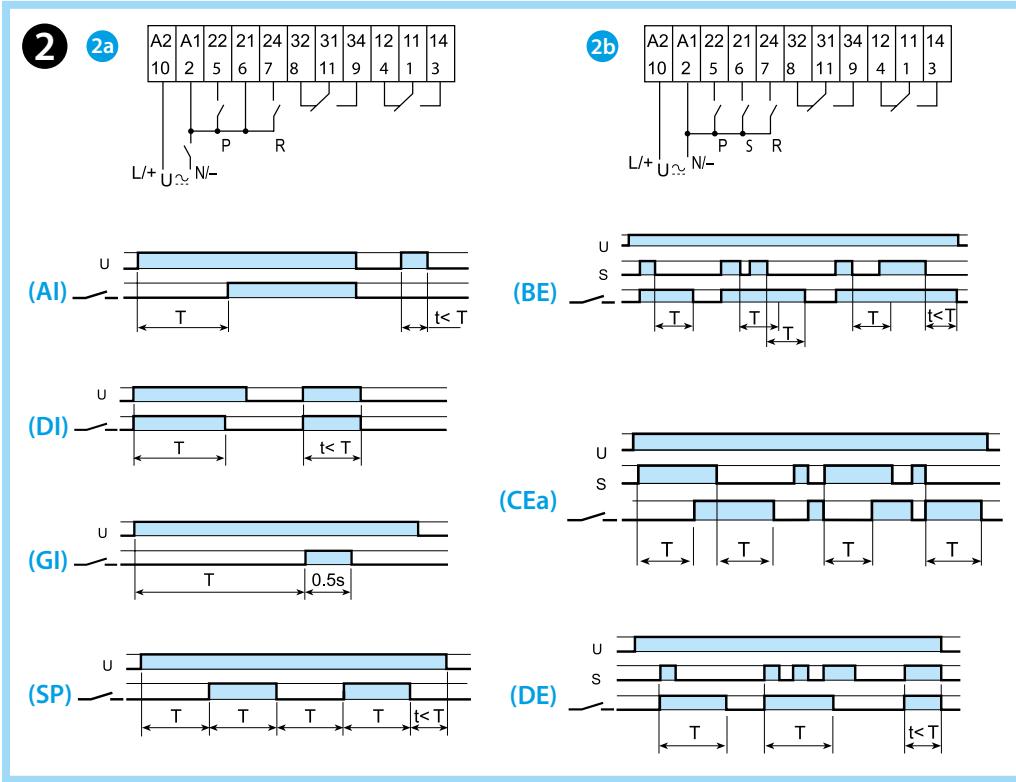



88.02


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	
(SP)	(-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	



ESPAÑOL

88.02 TEMPORIZADORES ENCHUFABLES

1 VISTA FRONTAL

- A LED amarillo: presencia alimentación ON (U)
- B LED rojo: temporización en marcha (C)
- C Unidad de tiempo seleccionada
- D Selector escala de tiempo
- E Función seleccionada
- F Selector funciones: AI, DI, GI, SP, BE, CEa, DE
- G Escala de tiempo seleccionada: 0.5, 1, 5, 10
- H Selector unidad de tiempo:
sec (segundo), min (minuto), h (hora), hx10 (10 horas)

2 ESQUEMA DE CONEXIONADO Y FUNCIONES

2a Sin señal de mando

- AI** Temporizado a la puesta en tensión
- DI** Intervalo
- GI** Impulso retardado (0.5s)
- SP** Accionamiento intermitente simétrico (inicio reposo)

2b Con señal de mando

- BE** Temporizado al corte (con alimentación auxiliar)
- CEa** Temporizado al cierre y al corte (con alimentación auxiliar)
- DE** Intervalo al inicio del mando

3 FONDO DE ESCALA PARA TIPO 88.02

RESET (R)

Un breve cierre del contacto reset (2-7) restablece el temporizador. El cierre prolongado del contacto reset mantendrá el temporizador en estado de restablecimiento. Esto es aplicable en todas las funciones.

PAUSA (P)

El cierre del interruptor de pausa (2-5) detendrá el proceso de temporización inmediatamente, se retendrá el tiempo transcurrido y se mantendrá el estado actual de los contactos.

Al abrir el interruptor de pausa, la temporización continuará durante el tiempo restante. Esto es aplicable para todas las funciones.

NOTA

- La escala de tiempo y la función debe ser fijada antes de alimentar el temporizador
- Duración mínima del impulso: 50 ms
- Tiempo de restablecimiento: 300 ms