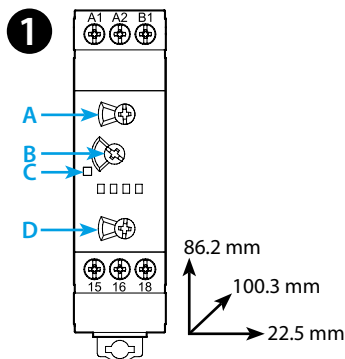




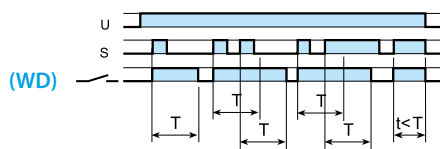
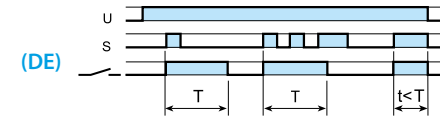
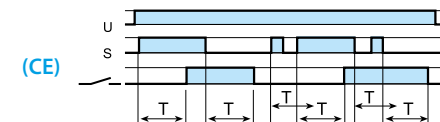
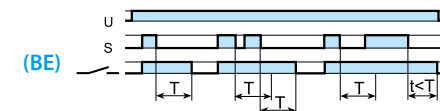
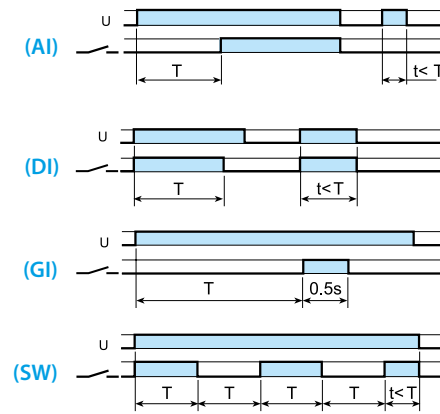
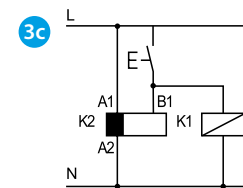
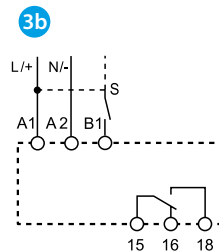
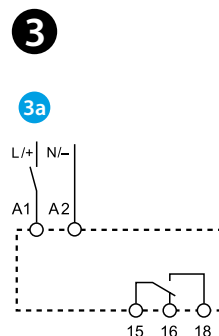
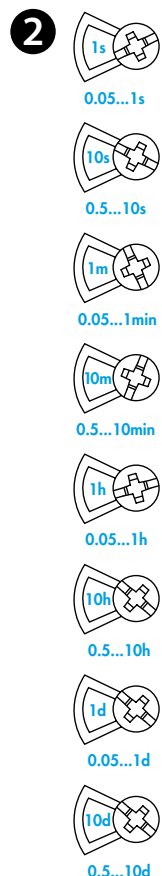
83.01

83.01.0.240.0000	
	U _N (24...240)V AC (50/60 Hz) / DC U _{min} 16.8 V AC / DC U _{max} 265 V AC / DC P < 1.5 VA / < 2 W
	1 CO (SPDT) 16 A 250 V AC
	AC1 4000 VA AC15 (230 V AC) 750 VA (230 V AC) 0.5 kW DC1 (30/110/220)V (16/0.3/0.12)A
	(-20...+60)°C
IP20	



LED	U _N		
	-	15 - 18	15 - 16
	✓	15 - 18	15 - 16
	✓		15 - 16
	✓	15 - 16	15 - 18

Utility Model - IB8301001 - 10/21
Finder S.p.A. con unico socio - 10040 ALMESE (TO) - ITALY



ESPAÑOL

83.01 TEMPORIZADOR MODULAR

- 1 VISTA FRONTAL**
- A** Selector rotativo de escala de tiempos
 - B** Regulación del retardo
 - C** LED
 - D** Selector rotativo de función
- 2 ESCALA DE TIEMPO**
- 3 ESQUEMA DE CONEXIONADO Y FUNCIONES (ATENCIÓN: las funciones se tienen que seleccionar antes de alimentar el temporizador)**
- 3a Sin START externo**
- Arranque a través del contacto de alimentación (A1)
 - AI** Temporizado a la puesta en tensión
 - DI** Intervalo
 - GI** Impulso retardado
 - SW** Accionamiento intermitente simétrico (inicio trabajo)
- 3b Con START externo**
- Arranque a través del contacto de control (B1)
 - BE** Temporizado al corte (con alimentación auxiliar)
 - CE** Temporizado al cierre y al corte (con alimentación auxiliar)
 - DE** Intervalo al inicio del mando
 - WD** Intervalo al inicio del mando (rearmable)
- 3c** Admite el mando del Start (borne B1), así como el de una segunda carga: relé, telerrutur, etc., con el mismo contacto
- 3d** Con alimentación de DC, el start externo (B1) va conectado al polo positivo (según EN 60204-1)
- 3e** El start externo (B1) se puede conectar con una tensión diferente de la de alimentación, ejemplo: A1-A2 = 230 V AC
B1-A2 = 24 V DC

OTROS DATOS

Duración mínima del impulso: 50 ms
Tiempo de restablecimiento: 200 ms
Montaje en carril 35 mm (EN 60715)

CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

El temporizador, de acuerdo con la Directiva Europea sobre EMC 2014/30/EU, posee un alto nivel de inmunidad a las perturbaciones, sean radiadas o conducidas, muy superior a los requisitos previstos en la Norma EN 61812-1. Sin embargo, fuentes como transformadores, motores, contadores, interruptores y cables de potencia pueden alterar el funcionamiento e incluso dañar irreversiblemente el dispositivo. Se recomienda por tanto limitar la longitud de cables de conexión y si es necesario, proteger el temporizador con un filtro RC, varistor, descargador de sobretensión.