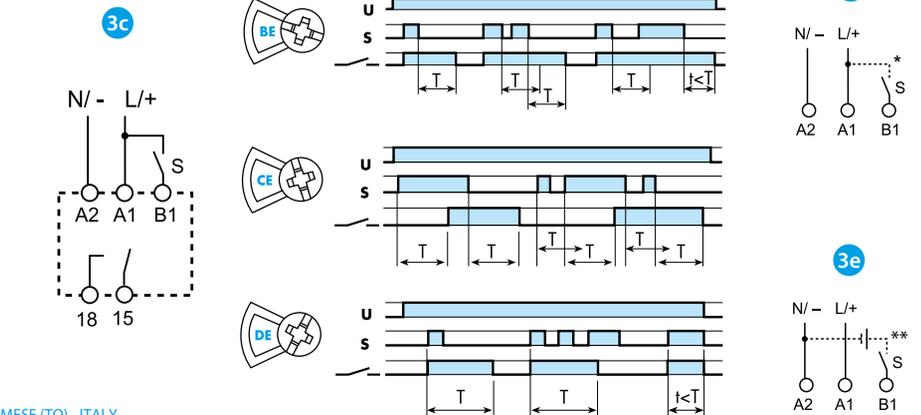
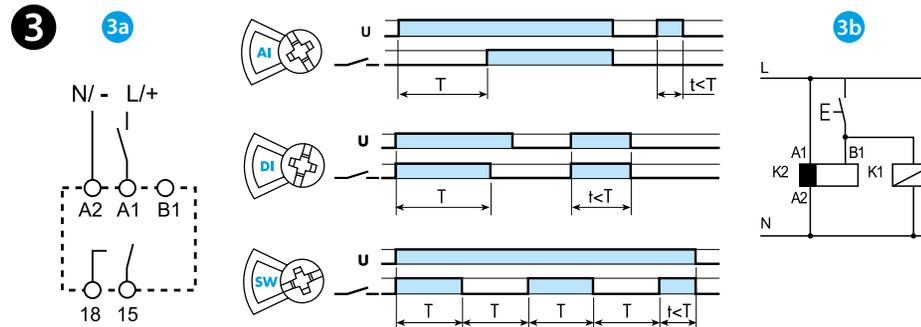
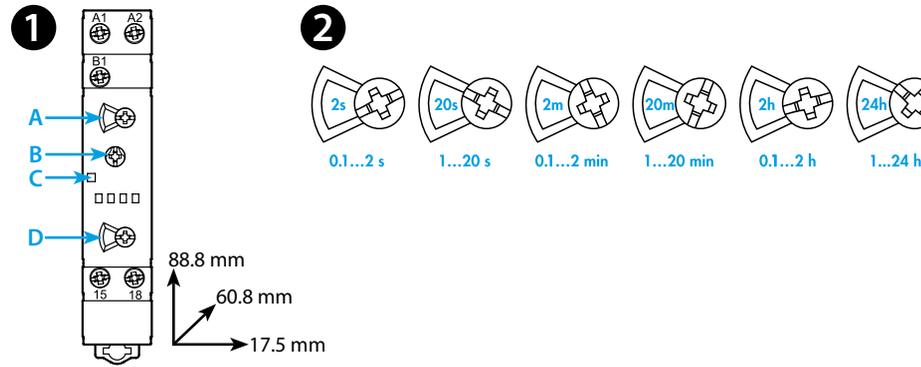




80.71

80.71.0.240.0000	
	(24...240) V AC (50/60 Hz) / DC U_{min} 19 V AC / DC U_{max} 265 V AC / DC
	1 NO (SPST-NO) 1 A (19...265) V AC / DC AC15 1A DC1 1A
	(-20...+50)°C
IP20	

LED	U_N	15 - 18
	-	
	✓	
	✓	
	✓	



80.71 TEMPORIZADOR MULTIFUNCIÓN Y MULTITENSIÓN CON SALIDA A ESTADO SÓLIDO

- 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
 - 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
- 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: 50ms
Tiempo de restablecimiento: ≤50 ms
Montaje en carril 35 mm (EN 60715)

CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

El temporizador, de acuerdo con la Directiva Europea sobre EMC 2014/30/EC, 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.