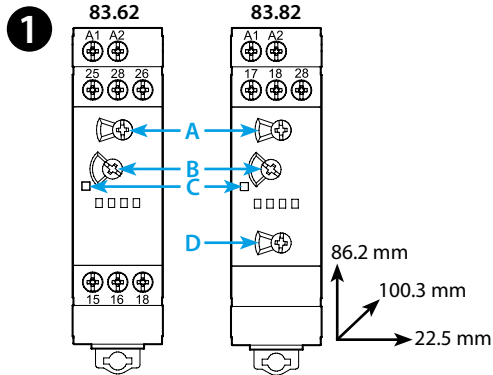


83.62

83.82



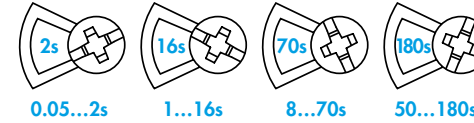
	83.62.0.240.0000 U_N (24...240)V AC (50/60 Hz) $U_{min} - U_{max}$ 16.8 V AC - 265 V AC U_N (24...220)V DC $U_{min} - U_{max}$ 16.8 V DC - 242 V DC	83.82.0.240.0000 U_N (24...240)V AC (50/60 Hz) / DC U_{min} 16.8 V AC / DC U_{max} 265 V AC / DC
	$P_{(AC/DC)} < 1.5 \text{ VA} / < 2 \text{ W}$	$P_{(AC/DC)} < 1.5 \text{ VA} / < 2 \text{ W}$
	2 CO (DPDT) 8 A 250 V AC	2 NO (DPST-NO) 16 A 250 V AC
	AC1 2000 VA AC15 (230 V AC) 400 VA (M) (230 V AC) 0.3k W DC1 (30/110/220) V (8/0.3/0.12)A	AC1 4000 VA AC15 (230 V AC) 750 VA (M) (230 V AC) 0.5 kW DC1 (30/110/220) V (16/0.3/0.12)A
	(-20...+60)°C	(-20...+60)°C
IP20		



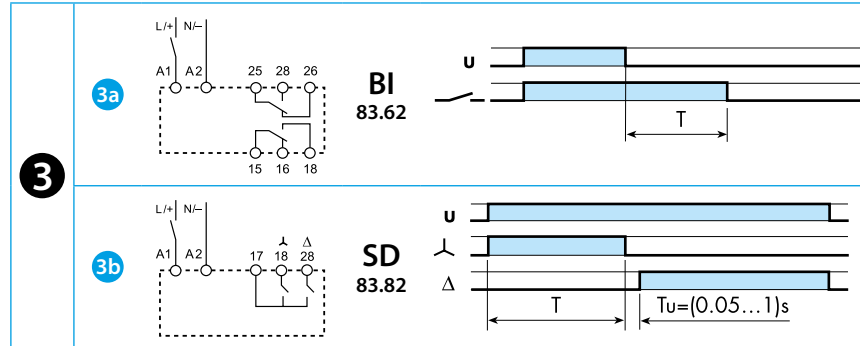
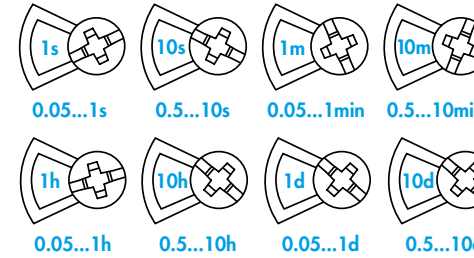
83.62	LED A	U_N	15 - 18 25 - 28
		-	
		✓	
		-	

2

83.62



83.82



83.82	LED A	U_N	17 - 18	17 - 28
		-		
		✓		
		✓		

ESPAÑOL

83.62 - 83.82

TEMPORIZADOR MODULAR MONOFUNCIÓN

1 VISTA FRONTAL

- A Selector rotativo de escalas de tiempo (T)
- B Regulación del retardo (T)
- C LED (83.62): fijo: alimentación ON, relé ON
LED (83.82): - intermitente: Δ ON
- fijo: Δ ON
- D Selector rotativo de escalas de tiempo (T_u)

2 ESCALAS DE TIEMPO**3 ESQUEMA DE CONEXIONADO Y FUNCIONES**

- 3a 83.62: Arranque a través del borne de alimentación (A1)
- BI Temporizado al corte (sin alimentación auxiliar)
- 3b 83.82: Arranque a través del borne de alimentación (A1)
- SD Relé de tiempo especificado estrella-triángulo

OTROS DATOS

Duración mínima de impulso: (83.62) 500 ms (A1-A2).
 Tiempo de restablecimiento: (83.82) 200 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.