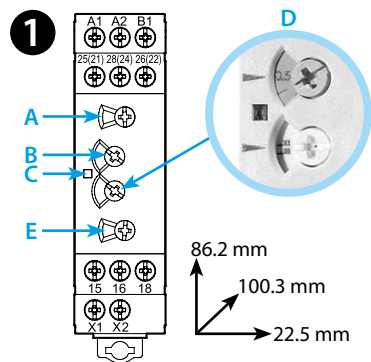




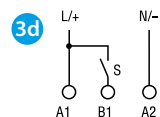
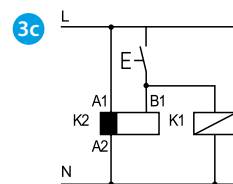
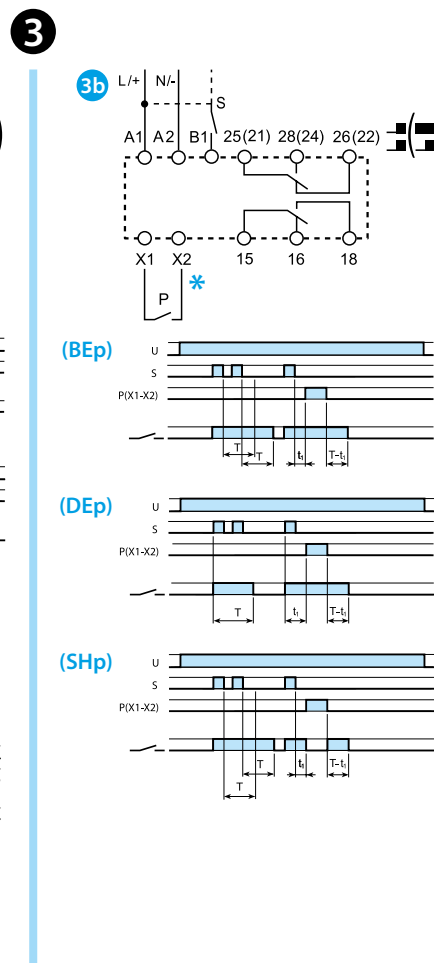
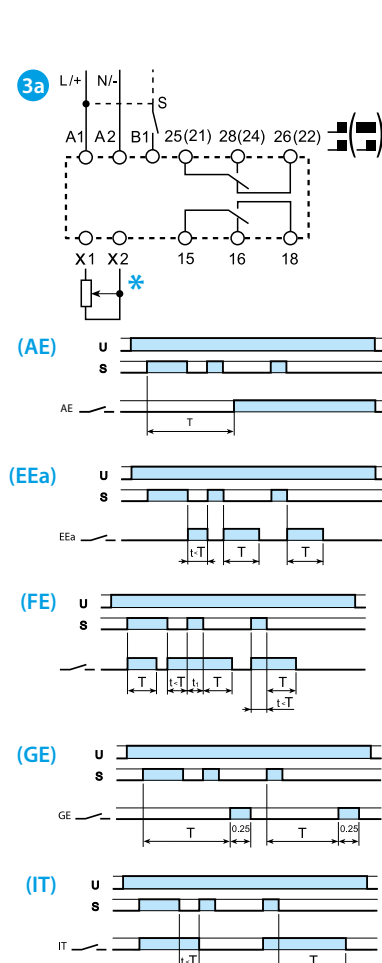
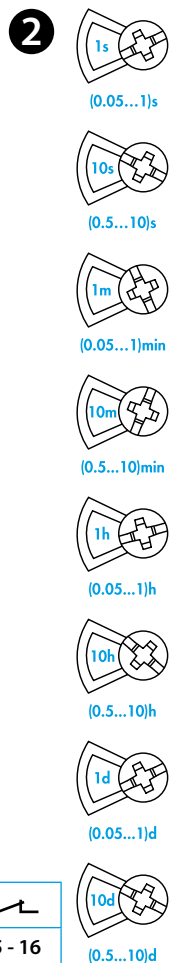
83.52

83.52.0.240.0000	
	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) < 2 VA / < 2 W
	2 CO (DPDT) 12 A 250 V AC
	AC1 3000 VA
	AC15 (230 V AC) 750 VA
	(M) (230 V AC) 0.5 kW
	DC1 (30/110/220)V (12/0.3/0.12)A
	(-20...+60)°C
IP20	



LED	U _N		
	—	15 - 18 25 - 28	15 - 16 25 - 26
	✓	15 - 18 25 - 28	15 - 16 25 - 26
	✓		15 - 16 25 - 26
	✓	15 - 16 25 - 26	15 - 18 25 - 28

Utility Model - IB8352001 - 10/21
Finder S.p.A. con unico socio - 10040 ALMESE (TO) - ITALY



ESPAÑOL

83.52 TEMPORIZADOR MULTIFUNCION

1 VISTA FRONTAL

- A Selector rotativo de escala de tiempos
- B Regulación del retardo
- C LED
- D - Selector 2 contactos instantánea
- 1 instantáneo + 1 temporizado
- OFF
- E Selector de función rotativo

2 ESCALA DE TIEMPO

3 ESQUEMA DE CONEXIONADO Y FUNCIONES

(ATENCIÓN: las funciones se tienen que seleccionar antes de alimentar el temporizador)

U Alimentación S Señal de mando Contacto NA P Pausa

3a Multifunción con señal de mando (B1)

3b Multifunción con señal de mando (B1) señal de pausa (X1-X2)

3c Admite el mando del Start (borne B1), así como el de una segunda carga: relé, telerrutor, 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

Montaje en carril 35 mm (EN 60715)

Duración mínima del impulso: 50 ms

Tiempo de restablecimiento: 200 ms

* X1-X2 Contacto libre de potencial

* X1-X2 Potenciometro 10 kΩ / 0.25 W linear, IP66 (accesorio opcional)

	Los dos contactos de salida 15-18 y 25(21)-28(24) actúan temporizados según función
	El contacto de salida 15-18 actúa temporizado según función El contacto de salida 25(21)-28(24) sigue la señal de control (S1) (en la función SHp, el contacto de salida 25(21)-28(24) está siempre abierto, excepto durante la pausa P que está cerrado)
OFF	Los dos contactos de salida 15-18 y 25(21)-28(24) están permanentemente abiertos

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.