





## INFORMACION

- Programación de tiempo precisa para conmutación diaria/semanal/pulso
- 25 programas ON/OFF
- Programación que puede excluir fines de semana (viernes-sábado o sábado-domingo) y apagado semanal
- Indicador LED para el estado del relevador
- Formatos de pantalla de 12 o 24 Horas
- Batería interna con duración de 6 años
- Con reinicio sencillo y accionamiento manual
- Opción de horario de verano y función de bloqueo de teclado

Código	67DDT0	67DDT9
<b>Parámetros</b>		
Alimentación	110-240V CA	
Variación en alimentación	-20% a +10%	
Frecuencia	50/60 Hz	
Consumo (Max.)	6 VA	
Numero de programas	25 programas ON/OFF	16 programas de Pulso
Tiempo mínimo de conmutación	1 minuto	1 segundo
Duración del pulso	-----	1 a 59 segundos (programable)
Numero de modos de operación	5	3
Descripción modos de operación	AUTO: Ejecución de programa ON AUTO: ON instantáneo hasta el siguiente evento AUTO OFF AUTO: OFF instantáneo hasta el siguiente evento AUTO ON: ON continuo OFF: OFF continuo	AUTO: Ejecución de programa ON: ON continuo  OFF: OFF continuo
Pantalla	LCD de 3 líneas	
DST (Horario de Verano)	Programable	
Precisión de Reloj	±2 seg. por día como máximo, dependiendo del rango de temperatura de operación	
Reserva de energía	6 años	
Rele	1 C/O	
Salida Contacto	16A para NA y 5A para NC a 240V CA/24V CD (resistivo), Inductivo (cos φ=0.6) : -6A a 250V CA	
Durabilidad Eléctrica	3x10 <sup>4</sup>	
Durabilidad Mecánica	5x10 <sup>4</sup>	
Categoría de empleo AC-15	Tensión Nominal (Ue): 120/240V, Corriente Nominal (Ie): 3/1.5A	
DC-13	Tensión Nominal (Ue): 24/125/250V, Corriente Nominal (Ie): 2.0/0.22/0.11A	
Temperatura de Operación	-10 C a 55 C°	
Temperatura Almacenamiento	-10 C a 60 C°	
Humedad (No Condensada)	95% (Rh)	
Indicador LED	LED rojo Rele ON	
Gabinete	Retardante de flama UL94-V0	
Dimensiones (mm)	(LxAxA) 36x90x65	
Peso (sin empaque)	110 g.	
Montaje	Base/ Riel DIN	
Certificaciones	CE  	
Grado de protección	IP20 para terminales, IP40 para el gabinete	

## EMI/EMC

Emisiones de corriente armónica	IEC 61000-3-2 Ed. 3.0 (2005-11) Clase A
ESD	IEC 61000-4-2 Ed. 1.2 (2001-04) Nivel II
Susceptibilidad radiada	IEC 61000-4-3 Ed. 3.0 (2006-02) Nivel III
Transitorios eléctricos	IEC 61000-4-4 Ed. 2.0 (2004-07) Nivel IV
Picos	IEC 61000-4-5 Ed. 2.0 (2005-11) Nivel IV
Susceptibilidad conducida	IEC 61000-4-6 Ed. 2.2 (2006-05) Nivel III
Interrupciones de voltaje (AC)	IEC 61000-4-11 Ed. 2.0 (2004-03) Los 7 Niveles
Emisión conducida	CISPR 14-1 Ed. 5.0 (2005-11) Clase A
Emisión radiada	CISPR 14-1 Ed. 5.0 (2005-11) Clase A

## Ambiental

Calor seco	IEC 60068-2-2 Ed. 5.0 (2007-07)
Vibración	IEC 60068-2-6 Ed. 7.0 (2007-12) 5g
Descarga repetitiva	IEC 60068-2-27 Ed. 4.0 (2008-02) 40g, 6ms
Descarga no repetitiva	IEC 60068-2-27 Ed. 4.0 (2008-02) 30g, 15ms

## Aplicaciones

Ideal para aplicaciones de Luz como semáforos, señales iluminadas, anuncios publicitarios. También se puede emplear en aires acondicionados, bandas, bombas, etc. Ideal para sirenas, timbres.

## Como ordenar

Código	Descripción
67DDT0	110-240 VCA, Interruptor digital de tiempo – 1 C/O
67DDT9	110-240 VCA, Interruptor digital de tiempo – 1 C/O