



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
Parámetros		
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 ⁴	
Durabilidad Mecánica	5x10 ⁴	
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