



Código EAN
CRM-82TO / UNI: 8595188137614

Especificaciones CRM-82TO

Funciones:	a - retardo en OFF sin tensión-alim. / e - retardo en ON
Terminales de alimentación:	A1 - A2
Tensión de alimentación:	AC/DC 12 - 240 V (AC 50 - 60 Hz)
Potencia absorbida (máx.):	AC 0.7 - 3 VA / DC 0.5 - 1.7 W
Máx. disipación de energía (Un + terminales):	2.5 W
Tolerancia de alimentación:	-15 %; +10 %
Indicador de alimentación:	LED verde
Rango del tiempo:	0.1 s - 10 min
Ajuste del tiempo:	con potenciómetro
Divergencia de tiempo:	5 % - ajuste mecánico
Precisión de repetibilidad:	0.2 % - estabilidad de valor ajustado
Coefficiente de temperatura:	0.1% / °C, valor de referencia = 20 °C

Salida

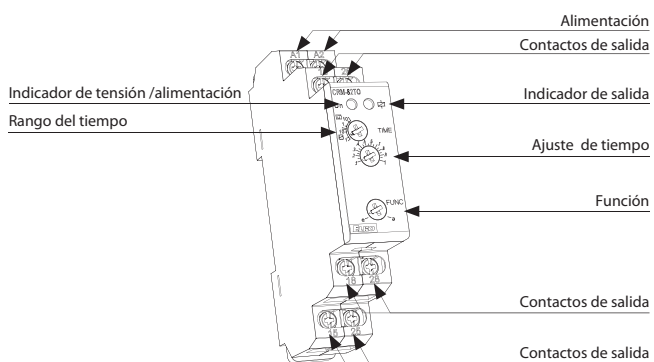
Número de contactos:	2 x de conmutación (AgNi)
Corriente nominal:	8 A / AC1
Capacidad de conmutación:	2000 VA / A C 1, 192 W / DC
Corriente de pico:	10 A / <3 s
Tensión de conmutación:	250 V AC / 24 V DC
Indicador de salida:	LED rojo
Vida mecánica:	3x10 ⁷
Vida eléctrica (AC1):	0.7x 10 ⁵

Más información

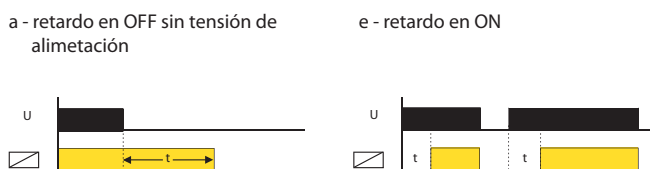
Temperatura de funcionamiento:	-20.. +55 °C
Temperatura de almacenamiento:	-30.. +70 °C
Rigidez eléctrica:	4 kV (alimentación-salida)
Posición de funcionamiento:	cualquiera
Montaje:	carril DIN EN 60715
Grado de protección:	IP40 del panel frontal / IP10 terminales
Categoría de sobretensión:	III.
Grado de contaminación:	2
Sección de conexión (mm²):	máx. 2x 2.5, máx. 1x 4 con manguera máx. 2x 1.5, máx. 1x 2.5
Dimensión:	90 x 17.6 x 64 mm
Peso:	73 g
Normas conexas:	EN 61812-1, EN 61010-1

- relé temporizado sin tensión de alimentación que se apaga después de un tiempo ajustado
- útil para controlar los sistemas reserva de energía durante un corte eléctrico (ejemplo iluminación de emergencia, ventilación de emergencia, puertas automáticas, ascensores, escaleras mecánicas)
- 2 funciones del tiempo seleccionables por interruptor giratorio:
 - a - retardo en OFF sin tensión de alimentación
 - e - retardo en ON
- rangos del tiempo (seleccionables por interruptor giratorio y suave con potenciómetro): 0.1 s–10 min
- alimentación UNiversal AC/DC 12–240 V
- las interrupciones de alimentación debe ser un paso en las decenas a cientos de milisegundos
- salida de contacto: 2x de conmutación 8A
- indicador de salida: LED rojo (sólo cuando esta conectada la tensión de alimentación)
- los terminales de abrazadera
- 1 módulo, montaje en carril DIN

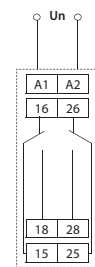
Descripción



Funciones



Conexión



Símbolo

