

### DATOS TÉCNICOS



1RET-A

#### Construcción y características

- Material auto-extinguible VO
- Tamaño compacto - 1 módulo - 17.5mm
- 1 Relé conmutado NOC de salida
- Montaje rail DIN EN50.022
- Rango de tiempo 0.1 sec - 10 días
- 10 Funciones seleccionables
- Tensión auxiliar 24-110VDC/24-240VAC
- Aplicación: automatización y control
- Normas internacionales: EN 55022 (Clase B), EN 61000-4-2 / EN 61000-4-3  
EN 61000-4-4 / EN 61000-4-5 / EN 61000-4-6 / EN 61000-4-11

#### Datos técnicos

##### Entrada

- Tensión auxiliar DC: 24 VAC / DC
- Tensión auxiliar AC: 240 VAC
- Frecuencia: 47 - 63 Hz
- Consumo (max. AC): 3.9 VA [0.8W]
- Indicación de alimentación: LED verde U

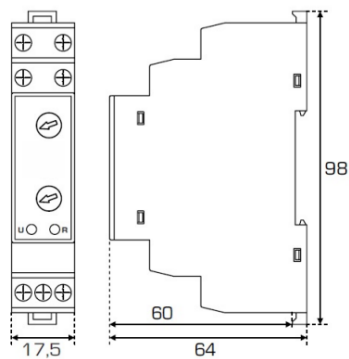
##### Relé de salida

- Rango: 8A 250VAC / 24VDC
- Potencia Máx de conexión: 2000VA / 192 W
- Tensión Máx de conexión: 400VAC / 150VDC
- Carga mínima de actuación: 10mA 5VDC
- N° de maniobras: Elect 20 x 10<sup>6</sup> ops; Meca 100 x 10<sup>3</sup> ops
- Material de los contactos: 1 au+AgCdO
- Indicación de salida: Led rojo / Verde R

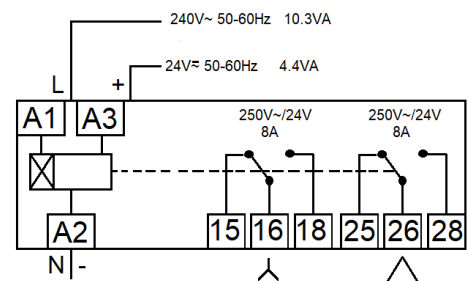
##### General

- Tiempo de retardo [START]: 6 -60 seg
- Tiempo de retardo [TRANSICIÓN]: 20 - 300 ms
- Tiempo mínimo de respuesta: 100ms
- Temperatura de trabajo: -10 / +50 °C
- Temperatura de almacenamiento: -30 / +70 °C
- Aislamiento eléctrico: 4 kV
- Grado de protección: IP 20
- Humedad relativa / condensación: 95 RH%
- Peso: 45 g
- Conformidad: CE

#### Dimensiones en mm



#### Diagrama de conexión



TEMPORIZADOR		
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PACK
TET	TEMPORIZADOR ESTRELLA-TRIÁNGULO MODULAR 240 VAC / 24VAC-DC	1/1