TEMPORIZADOR MULTIFUNCIÓN ELECTRÓNICO RHEVRT2M3



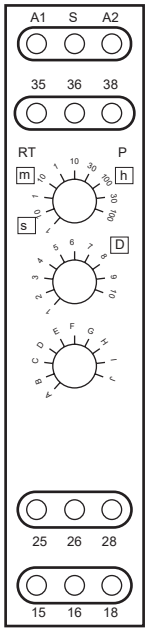
RHEVRT2M3

Temporizador multifuncion electronico modular con 10 modos de control diferentes para diferentes sistemas de control eléctrico, de acuerdo a un modo y tiempo predeterminados, enciende o apaga automáticamente el circuito. Microcontroladores integrados, amplio rango de retardo de 0,1 s ~ 100 días, precisión de repetición del 0,2%.
Ajuste mediante perilla, indicador LED que muestra el estado de funcionamiento.
Con 10 modos de control diferentes para diferentes sistemas de control eléctrico, variedad de voltajes nominales opcionales. Montaje en carril DIN.

Descripción	Dimensiones mm (ancho-alto-fondo)	Referencia
Temporizador multifunción electrónico modular 10 funciones	18 x 90,5 x 65,5	RHEVRT2M3

Construcción y características

- Tamaño compacto - 1 módulo - 17.5mm
- 3 Relés conmutado NOC de salida.
- Montaje rail DIN EN50.022
- Rango de tiempo 0.1 sec - 100 días.
- 10 funciones seleccionables.
- Tensión auxiliar 24-110VDC/24-240VAC.
- Aplicación: automatización y control.



RHEVRT2M3

Datos técnicos

Entrada

- Tensión auxiliar DC: 24-110 VDC.
- Tensión auxiliar AC: 24 -240 VAC.
- Frecuencia: 50/60Hz.
- Indicación de alimentación: Led Verde P.

Relé de salida

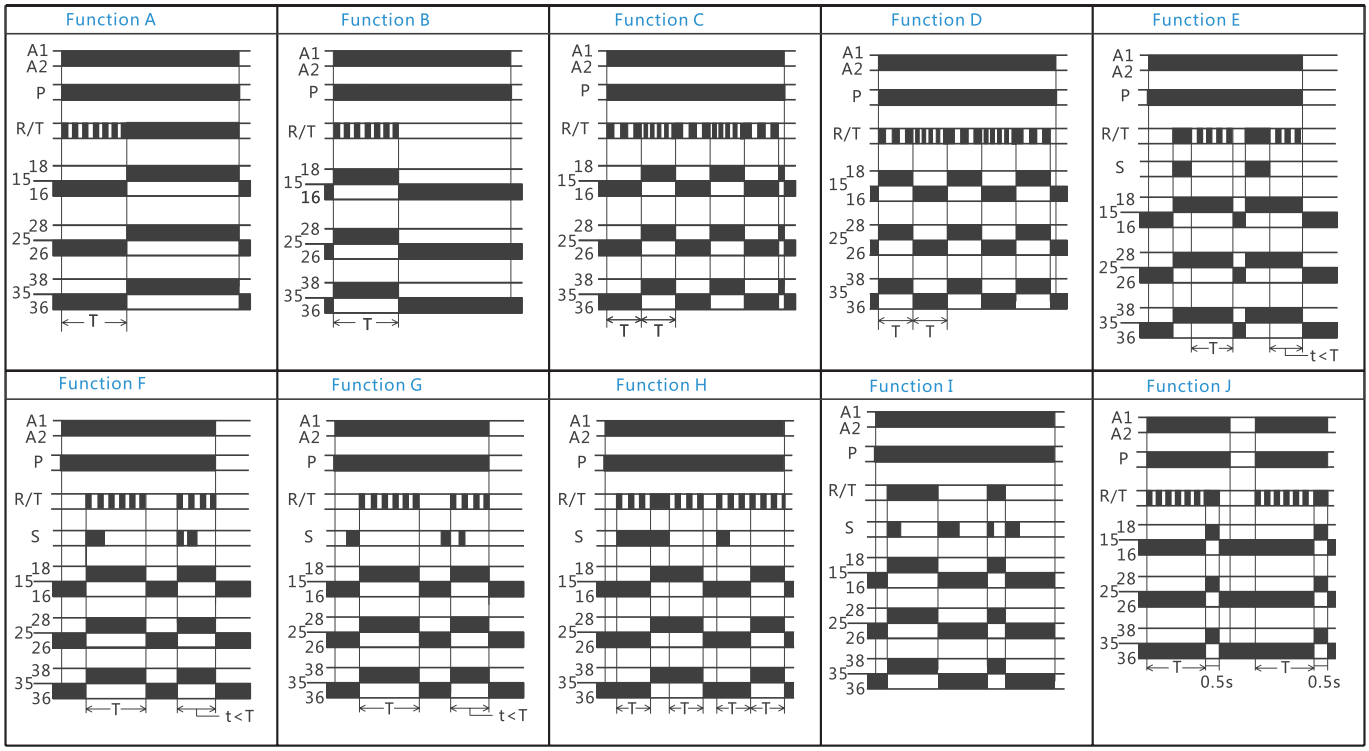
- Rango: 5A 240VAC / 24VDC.
- Indicación de salida: Led rojo RT
- Piloto R/T Parpadea cuando está contando tiempo para activarlo.

General

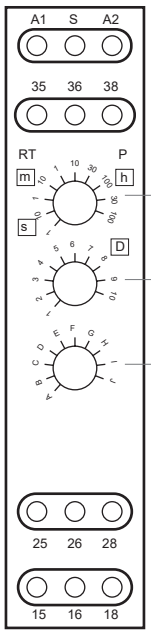
Selector rotativo de tiempo: 0.1s-100 días
Precisión de repetición: 0,2 valor seleccionado
Grado de protección IP20.

Tensión nominal de alimentación de control	DC24V, AC110V, AC/DC 24V ~240V 50/60Hz
Consumo de energía nominal	AC: ≤1.5VA DC: ≤1W
Rango de retardo	0.1s ~100D
Precisión de configuración	≤5%
Precisión de repetición	≤0.2%
Repetir intervalo de encendido	≥200ms
Vida eléctrica	10^5
Vida mecánica	10^6
Altitud	≤2000m
Capacidad de configuración de contactos (A)	1 C/O, 2 C/O 16A, 1C/O + 1 instant C/O, 3C/O 8A
Clase IP	IP20
Clase de contaminación	III
Categoría de uso	AC-15
Capacidad de contacto	Ue-Ie AC240V/1.5A, AC380V/0.95A
Capacidad de contacto	1 C/O, 2C/O, 1C/O + 1 instant C/O, 3C/O
Normas	IEC/EN60715

Funciones:



Funciones:



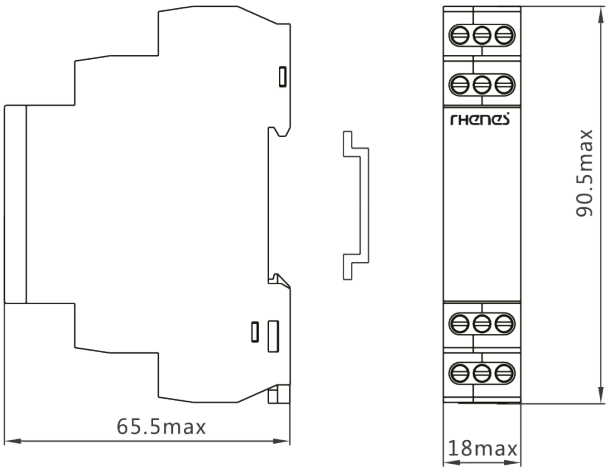
TIEMPO

MULTIPLICADOR

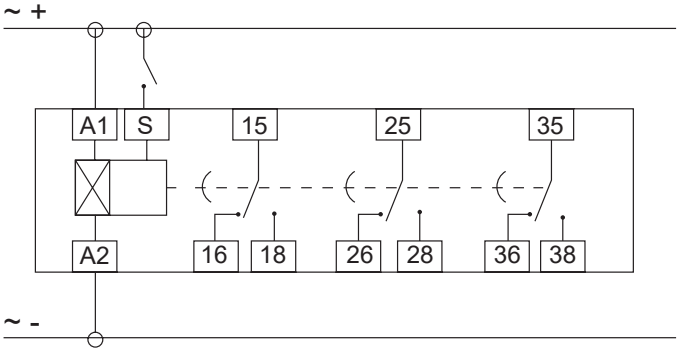
FUNCIÓN

s = segundos. 1-10 segundos
m = minutos. 1-10 minutos
h = horas 10-100 horas
D = días 30-100 días

Dimensiones (mm):



Esquema



15 común - 16 cerrado - 18 abierto
25 común - 26 cerrado - 28 abierto
35 común - 36 cerrado - 38 abierto