Interruptor horario modular electromecánico RHTS180



ESPAÑOL

DESCRIPCIÓN

El interruptor horario controla cualquier instalación eléctrica mediante programas diarios.

INSTALACIÓN

Atención:

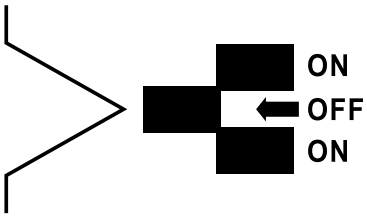
- Los dispositivos eléctricos deben ser instalados y montados por un instalador autorizado.
- Deben instalarse en armarios de distribución hechos de secciones simétricas de 35 mm de acuerdo con EN 50022.
- El interruptor está protegido internamente contra la interferencia de un dispositivo de seguridad, sin embargo, campos electromagnéticos particularmente fuertes pueden alterar su funcionamiento.
- Dicha interferencia puede evitarse siguiendo las siguientes recomendaciones durante la instalación:
- El dispositivo no debe instalarse cerca de cargas inductivas (motores, transformadores, contactores, etc.).
- Se recomienda una línea eléctrica separada (equipada con un filtro de red si es necesario).
- Las cargas inductivas deben estar equipadas con supresores de interferencia (varistor, filtro RC).
- Si el interruptor horario se va a utilizar en combinación con otros dispositivos, es necesario verificar que no hay perturbaciones parasitarias causadas por el grupo.

OPERACIÓN

Mueva los pines hacia la izquierda (desactivado) o hacia la derecha (activado), según los tiempos de conexión necesarios en los que se cerrará el contacto 1-2.

ACTUALIZACIÓN DE LA HORA

Gire el dial en el sentido de ▲ hasta que el índice ◄ esté en la hora actual.

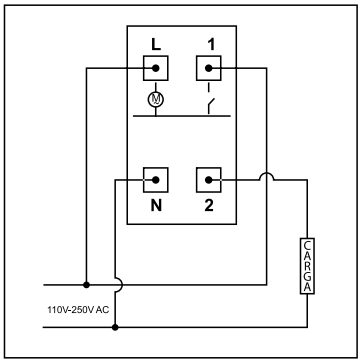


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Fuente de alimentación auxiliar:	220 I 240 V AC ± 10% 45/60Hz
Interruptor de contacto:	4A 250 V AC
Carga:	0.5W
Precisión:	± 3seg/dia a 22 ºC
Tiempo de copia de seguridad:	100 horas
Tipo de dial:	diario 96 pins
Intervalo mínimo establecido:	diario 15 minutes
Temperatura:	trabajo -10 ºC a+ 50 C almacenamiento -25 ºC + 70 ºC
Interruptor manual 3 posiciones:	ON - automatico - OFF
Movimiento:	quartz
Cable terminal:	2x2.5 mmq
Parte delantera sellable	
Tamaño:	1DIN
Grado de protección:	IP20 según EN60529
Clase de protección:	II según EN60335 en condiciones de montaje correctas
Normas:	IEC669-1; EN60730

ESPAÑOL

DIAGRAMA DE CONEXIÓN DE CABLEADO



·Cuando el interruptor horario se utiliza para una carga que excede de 4 A, es imperativo que el interruptor se utilice en combinación con uno o más contactores magnéticos de acuerdo con cada carga.

·Práctico interruptor de protección.

◷ : Control automático de programa 24h

ON : Control permanente encendido

OFF : Control permanente apagado