

SIGUENOS EN
NUESTRAS REDES



CATALOGO TEMPORIZADORES

AGOSTO 2026



MERCATECH
automatiza tu futuro con nosotros



Envíos a
nivel nacional



El Alto: 73746056
Cochabamba: 76002318

La Paz (Riosihno): 75180135
La Paz (Murillo) : 67316772

SIGUENOS EN
NUESTRAS REDES



MERCATECH
automatiza tu futuro con nosotros



Envíos a
nivel nacional



El Alto: 73746056
Cochabamba: 76002318

La Paz (Riosihno): 75180135
La Paz (Murillo) : 67316772



THC15A

**TEMPORIZADOR PROGRAMABLE
SEMANAL AC220V, THC15A-BERM**

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: THC15A-BERM
- Tensión nominal: AC220~240V, 50/60 Hz
- Histéresis: <1 seg/día (25°C)
- Operación ON/OFF: 16 ON y 16 OFF
- Consumo de energía aprox.: 2VA (máx.)
- Pantalla: LCD
- Rango de tiempo: 1 minuto a 168 horas
- Capacidad de carga: Carga resistiva 24A/240VAC, Carga para lampara 2000W, Carga retrasada 10A/250VAC
- Salida a relé: 1 NO y 1 NC
- Reserva de energía: 3 años
- Temperatura ambiente de trabajo: -10 a 40°C
- Humedad ambiente de trabajo: 35 a 85 %HR
- Autocorrección semanal: ±60 segundos



THC15A-JYIO

**TEMPORIZADOR PROGRAMABLE
SEMANAL AC220V, THC15A**

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: THC15A-JYIO
- Tensión nominal: AC220~240V, 50/60 Hz
- Operación ON/OFF: 28 ON y 28 OFF
- Consumo de energía aprox.: 2VA (máx.)
- Pantalla: LCD
- Rango de tiempo: 1 minuto a 168 horas
- Capacidad de carga: Carga resistiva 24A/240VAC, Carga para lampara 2000W, Carga retrasada 10A/250VAC
- Salida a relé: 1 NO y 1 NC
- Reserva de energía: 3 años
- Temperatura ambiente de trabajo: -10 a 40°C
- Humedad ambiente de trabajo: 35 a 85 %HR
- Autocorrección semanal: ±60 segundos



**Envíos a
nivel nacional**



**El Alto: 73746056
Cochabamba: 76002318**

**La Paz (Riosihno): 75180135
La Paz (Murillo) : 67316772**



L701

TEMPORIZADOR PROGRAMABLE SEMANAL AC220V, L701

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: L701
- Tensión nominal: AC220~240V, 50/60 Hz
- Capacidad de la salida: 16A (carga resistiva)
- Error de sincronización: $\leq \pm 1$ seg/día (25°C)
- Operación ON/OFF: 16 ON y 16 OFF
- Consumo de energía aprox.: 2W (máx)
- Pantalla: LCD
- Rango de tiempo: 1 minuto a 168 horas
- Capacidad de carga: Carga resistiva 24A/240VAC, Carga para lampara 2000W, Carga retrasada 10A/250VAC
- Salida a relé: 1 NO y 1 NC
- Reserva de energía: 3 años
- Temperatura ambiente de trabajo: -20 a 55°C
- Humedad ambiente de trabajo: 35 a 85 %HR
- Autocorrección semanal: ± 60 segundos



KT027

TEMPORIZADOR PROGRAMABLE SEMANAL AC220V, KT027

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: KT027
- Tensión nominal: AC220~240V, 50/60 Hz
- Histéresis: < 1 seg/día (25°C)
- Operación ON/OFF: 16 ON y 16 OFF
- Consumo de energía aprox.: 2VA (máx.)
- Pantalla: LCD
- Rango de tiempo: 1 minuto a 168 horas
- Capacidad de carga: Carga resistiva 10A/240VAC, Carga para lampara 2000W, Carga retrasada 10A/250VAC
- Salida a relé: 1 NO y 1 NC
- Reserva de energía: 3 años
- Batería Externa: Batería recargable
- Temperatura ambiente de trabajo: -10 a 40°C
- Humedad ambiente de trabajo: 35 a 85 %HR
- Autocorrección semanal: ± 60 segundos

<https://mercatechbolivia.com/wp-content/uploads/2024/07/Kg3Sem.mp4>



AH2-Y-___-JYIO

TEMPORIZADOR PARA TIEMPO DE TIPO ANALOGO(1S~60M), AH2-Y-___-JYIO

Especificaciones Generales:

- Voltaje nominal: 220ACV
- Capacidad de contacto: 250ACV 5A Resistivo
- Precisión del control de retardo : $\leq a 1\% \pm 0.05$ seg.
- Vida mecánica: 5 000 000 veces
- Vida eléctrica: 1 000 000 veces
- Temperatura ambiente: -10 ~+55
- Tipo de conexión: Base de 8 pines
- Humedad ambiente: 45~85%RH
- Tamaño: 50*62mm



ASY-3D-___-JYIO

TEMPORIZADOR PARA TIEMPO DE PANTALLA DIGITAL, ASY-3D-___-JYIO

Especificaciones Generales:

- Voltaje nominal: 220ACV
- Capacidad de contacto: 250ACV 5A Resistivo
- Vida mecánica: 5 000 000 veces
- Vida eléctrica: 1 000 000 veces
- Temperatura ambiente: -10 ~+55
- Tipo de conexión: Base de 8 pines
- Humedad ambiente: 45~85%RH
- Tamaño: 50*62mm



Envíos a nivel nacional



**El Alto: 73746056
Cochabamba: 76002318**

**La Paz (Riosihno): 75180135
La Paz (Murillo) : 67316772**



MDW-48

TEMPORIZADOR PARA HORNO DE PISO, MDW-48

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: MDW-48
- Alimentación: AC220V, 50 Hz
- Rango de tiempo: 1 a 99 minutos
- Tamaño: 48X48 mm por 79,5 mm
- Tamaño de agujero para la instalación: 45X45 mm
- Salida: 1 NC + 1 NA (a rele)
- Tiene: Pulsador para detener y encender el temporizador

T3230



T3230

TEMPORIZADOR MULTIPLE CON 6 FUNCIONES AC220V, T3230

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: T3230
- Alimentación: AC110~220V
- Tiempo de control: 0-999 **seg**, 0-999 **min**, 0-999 **horas**
- Salida a relay: Normalmente abierto
- Tipos de funciones:
 - * Retardo a la conexión
 - * Retardo a la desconexión
 - * Apagado y encendido
 - * Encendido y apagado
 - * Cíclico on-off
 - * Cíclico off-on
- Potencia permitida de trabajo: DC12V/240 W (máx.) – DC24V/480 W (Máx.) – AC110V AC220V/1500 W (Máx.)
- Tamaño: 79,2×41,9×26,3 mm
- Tamaño del agujero para empotrar: 72,1×39,2 mm
- Uso: Incubadoras, Invernaderos, evitar instalar cerca a máquinas que generen ruido eléctrico.

https://www.youtube.com/watch?v=JE_pa96Ftc0&ab_channel=A



Envíos a nivel nacional



**El Alto: 73746056
Cochabamba: 76002318**

**La Paz (Riosihno): 75180135
La Paz (Murillo) : 67316772**



SUL180A

TEMPORIZADOR MECÁNICO DE 24 HORAS 220VAC PARA RIEL

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: SUL180A
- Alimentación: 230VAC 50/60Hz
- Capacidad de contacto: 16 A carga resistiva
- Periodo de seteo: 24 horas
- Tiempo minimo de seteo: 15 minutos
- Conmutador manual con 3 posiciones: Permanente conectado/AUTO/Permanente desconectado
- Tiempos de operación: 96 veces (15min/tiempo)
- Tipo de Montaje: Riel DIN
- Consumo en espera: ~0,5 W
- Peso: 87 g



SUL181H

TEMPORIZADOR MECANICO AUTOMATICO PROGRAMABLE 220VAC

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: SUL181H
- Voltaje de Operación: 220 VAC
- Frecuencia: 50-60 Hz
- Corriente nominal: 16A
- Programación: 24 horas
- Intervalo mínimo de programación: 30 minutos
- Número de conmutaciones: 48 por día
- Tipo de contacto: 1 Normalmente abierto 1 Normalmente Cerrado
- Consumo de energía: 2W
- Temperatura de trabajo: -25°C a +60°C
- Dimensiones: 110 × 54 × 68 mm
- Aplicaciones: iluminación automática, bombas de agua, ventilación, automatización residencial, control de cargas eléctricas



Envíos a nivel nacional



El Alto: 73746056
Cochabamba: 76002318

La Paz (Riosihno): 75180135
La Paz (Murillo) : 67316772



TB-35N

**TEMPORIZADOR MECÁNICO
ANALÓGICO 24 HORAS TB-35N**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Modelo: TB-35N
- Voltaje de Operación: 100-240VAC
- Voltaje de salida: 100-240VAC
- Frecuencia: 50-60Hz
- Corriente nominal: 15A / 250VAC
- Programación: 24 horas
- Intervalo mínimo de programación: 15 minutos
- Número de acciones: 96 por día
- Tipo de accionamiento: Motor de cuarzo
- Respaldo de energía: 500 horas
- Consumo de energía: 2W
- Temperatura de trabajo: -10°C a +50°C
- Dimensiones: 113 × 84 × 52 mm
- Aplicaciones: iluminación automática, bombas de agua, ventilación, automatización residencial, control de cargas eléctricas



TB118N

**TEMPORIZADOR MECÁNICO
ANALÓGICO 24 HORAS 220VAC**

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: TB118N
- Voltaje de Operación: 220-240VAC
- Voltaje de salida: 220-240VAC
- Frecuencia: 50-60Hz
- Corriente nominal: 15A
- Programación: 24 horas
- Intervalo mínimo de programación: 15 minutos
- Intervalo de configuración: 30 minutos
- Número máximo de acciones: 48 por día
- Tipo de accionamiento: Motor de cuarzo
- Reserva de energía: 300 horas
- Consumo de energía: 2W
- Temperatura de trabajo: -10°C a +50°C
- Dimensiones: 120 × 72 × 50 mm
- Aplicaciones: iluminación automática, bombas de agua, ventilación, automatización residencial, control de cargas eléctricas



**Envíos a
nivel nacional**



**El Alto: 73746056
Cochabamba: 76002318**

**La Paz (Riosihno): 75180135
La Paz (Murillo) : 67316772**



TB388

**TEMPORIZADOR MECÁNICO
ANALÓGICO 24 HORAS**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Modelo: TB388
- Voltaje de Operación: 100-240VAC 50-60Hz
- Voltaje de salida: 100-240VAC
- Corriente nominal: 15A / 250VAC
- Programación: 24 horas
- Intervalo mínimo de programación: 15 minutos
- Número de acciones: 96 por día
- Tipo de accionamiento: Motor de cuarzo
- Respaldo de energía: 500 horas
- Consumo de energía: 2W
- Temperatura de trabajo: -10°C a +50°C
- Dimensiones: 113 × 84 × 52 mm
- Aplicaciones: iluminación automática, bombas de agua, ventilación, automatización residencial, control de cargas eléctricas



SUL181D

**TEMPORIZADOR HORARIO
MECÁNICO AC220V, SUL181D**

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: SUL181D
- Tensión nominal: AC220~240V, 50/60 Hz
- Capacidad de la salida: 16A (carga resistiva)
- Consumo de energía aprox.: 2W (máx)
- Rango de tiempo: 24 h/24 horas tiempo de almacenamiento de energía 150/unidad de configuración mínima 15 minutos/tiempo total 96.
- Tiempo mínimo de conmutación: 15 minutos
- Intervalo mínimo de ajuste: 15 minutos
- Ciclo: 24 horas
- Salida a rele: 1 NO y 1 NC
- Grado de protección: IP 20
- Temperatura ambiente de trabajo: -20 a 55°C
- Humedad ambiente de trabajo: 35 a 85 %HR



**Envíos a
nivel nacional**



**El Alto: 73746056
Cochabamba: 76002318**

**La Paz (Riosihno): 75180135
La Paz (Murillo) : 67316772**



THC-812

**TEMPORIZADOR HORARIO DIGITAL
PROGRAMABLE DE 2 CANALES,
16A 250V, THC-812**

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: THC-812
- Tensión de funcionamiento: CA 220-240V 50/60Hz
- El consumo de energía: max 7.5VA
- Capacidad de contacto: 16A / 250VAC (resistivo)
- Control de vias: 2 canales
- Exactitud: $\leq 1\text{seg} / \text{dia}$
- Rango de configuración de tiempo: 1 minuto a 168 horas
- Unidad de ajuste mínimo: 1 minuto
- Tiempos de encendido y apagado: 44encendido + 44apagado
- Almacenamiento de batería: 3 años
- Montaje: Montaje en riel DIN
- Vida eléctrica. 100000 veces
- Vida mecánica. 10000000 veces
- Temperatura de funcionamiento: $-10 \sim +50^{\circ}\text{C}$
- Tipo de pantalla: Pantalla LCD



THC-811

**TEMPORIZADOR HORARIO DIGITAL
24HRS, 16A 250V, THC-811**

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: THC-811
- Tensión de funcionamiento: CA 220-240V 50 / 60Hz
- Poder de consumo: 4VA
- Rango de tiempo completo: 24 horas, 7 días
- Unidad de ajuste mínimo: 1 minuto
- Capacidad de contacto: 16A 250VAC
- Formulario de contacto: 1 interruptor de cambio
- Exactitud: $\leq 1\text{seg} / \text{día}$
- Tiempos de encendido y apagado: 44 encendido / 44 apagado
- Almacenamiento de batería: 3 años
- Vida eléctrica. 100000 veces
- Vida mecánica. 10000000 veces
- Temperatura de funcionamiento: $-10 \sim +50^{\circ}\text{C}$
- Monitor: LCD
- Montaje: Carril DIN



**Envíos a
nivel nacional**



**El Alto: 73746056
Cochabamba: 76002318**

**La Paz (Riosihno): 75180135
La Paz (Murillo) : 67316772**



THC-15B

**TEMPORIZADOR HORARIO DIGITAL
24HRS, 16A 250V, THC-15B**

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: THC-15B
- Tensión de funcionamiento: CA 220-240V 50 / 60Hz
- El consumo de energía: 4.5VA
- Exactitud: $\leq 1s / d$
- Configuración de encendido / apagado: 8ON / 8OFF
- Unidad de ajuste mínimo: 1 minuto
- Rango de ajuste de tiempo: 1 minuto a 168 horas
- Capacidad de contacto: 16A / 250VAC (resistivo)
- Montaje: Montaje en riel DIN
- Temperatura de funcionamiento: $-10 \sim +50^{\circ}C$



CN101A

**TEMPORIZADOR DIGITAL
PROGRAMABLE SEMANAL 220VAC
16A**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Modelo: CN101A
- Voltaje de alimentación: 220 VAC
- Capacidad de carga: 16 A / 250 VAC
- Consumo de energía: $< 2 W$
- Cantidad de programas: 16 programas ON/OFF
- Rango de temporización: 1 minuto a 168 horas
- Precisión del reloj: ± 1 segundo por día ($25^{\circ}C$)
- Batería interna: 1.2 V 40 mAh recargable
- Memoria por corte de energía: Hasta 60 días
- Dimensiones: $60 \times 60 \times 32$ mm
- Peso: 0.077 kg
- Temperatura de operación: $-20^{\circ}C$ a $+55^{\circ}C$
- Norma: GB/T14536.1
- Instalación: Montaje en panel
- Aplicación: Control automático de equipos eléctricos



**Envíos a
nivel nacional**



**El Alto: 73746056
Cochabamba: 76002318**

**La Paz (Riosihno): 75180135
La Paz (Murillo) : 67316772**



ZFX-ST3015_ **TEMPORIZADOR DIGITAL** **MULTIFUNCIÓN DUAL** **PROGRAMABLE**

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

- Control: dual independiente 2 canales
- Modos de operación: (P0 a P4) unidades, control enlazado, control independiente, ciclo e intervalo.
- Rango de temporización: 1 a 999 segundos
- Corriente máxima de salida: 10A
- Potencia de relé: hasta 1200 W
- Memoria de configuración ante fallos de energía
- Tamaño compacto: 76 × 55 × 31 mm
- Configuración mediante botones frontales



AH3D **TEMPORIZADOR DIGITAL** **MULTIFUNCIÓN 220VAC**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Modelo: AH3D
- Voltaje: 220VAC
- Rango de tiempo: 0.01 segundos hasta 990 horas
- Capacidad de contacto: 5A carga resistiva
- Modos de trabajo: Modo A: 2 salidas temporizadas.
Modo B: 1 salida temporizada + 1 salida instantánea
- Error de precisión: $\pm 0.05\%$
- Consumo máximo: 1.5VA
- Temperatura de trabajo: -10°C a $+55^{\circ}\text{C}$
- Humedad de trabajo: 45~85%RH
- Tiempo de retorno: 0.3 segundos
- Vida mecánica: 5x10 operaciones
- Vida eléctrica: 10 operaciones
- Montaje: Socket octal de 8 pines (Incluido)
- Aplicaciones: automatización industrial, tableros eléctricos, control de motores, secuencias automáticas, temporización de procesos, maquinaria industrial.



Envíos a
nivel nacional



El Alto: 73746056
Cochabamba: 76002318

La Paz (Riosihno): 75180135
La Paz (Murillo) : 67316772

ASY-3SM



ASY-3SM

TEMPORIZADOR DIGITAL DE
TIEMPO DE RETARDO (0,1S~999M),
ASY-3SM

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: ASY-3SM
- Rango de retardo: 0,1S~999M
- Voltaje nominal: 220ACV
- Capacidad de contacto: 250ACV 5A Resistivo
- Vida mecánica: 5 000 000 veces
- Vida eléctrica: 1 000 000 veces
- Temperatura ambiente: -10 ~+55
- Tipo de conexión: Base de 8 pines
- Humedad ambiente: 45~85%RH
- Tamaño: 50*62mm



ASY-3DT

TEMPORIZADOR DIGITAL DE
0.01S~9990H 220VAC

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Modelo: ASY-3DT
- Voltaje de alimentación: 220VAC $\pm 10\%$
- Rango de tiempo: 0.01S~9990H
- Capacidad de contacto: 5A carga resistiva
- Consumo máximo: 1.5VA
- Error de repetición: $\pm 0.05\%$
- Error de voltaje: $\pm 0.05\%$
- Error de temperatura: $\pm 0.05\%$
- Tiempo de retorno: 0.3 segundos
- Humedad de trabajo: 45~85% RH
- Temperatura de trabajo: -10°C a +55°C
- Vida mecánica: 5x10 operaciones
- Pantalla: LED digital
- Modos de operación: Modo A: doble salida temporizada, Modo B: una salida temporizada y una instantánea
- Aplicaciones: automatización industrial, control secuencial, tableros eléctricos, maquinaria industrial, control de motores, sistemas temporizados



Envíos a
nivel nacional



El Alto: 73746056
Cochabamba: 76002318

La Paz (Riosihno): 75180135
La Paz (Murillo) : 67316772



ST3PF-

TEMPORIZADOR DE RETARDO A LA DESCONEXIÓN

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

- Voltaje de alimentación: 220 VAC
- Tipo de contacto: 1 contacto conmutado (NO/NC) y entrada para reset
- Precisión de retardo: $\leq 10\%$
- Capacidad de contacto: 5A 220VAC (resistivo)
- Montaje: Panel tipo empotrable
- Vida eléctrica: 1x10 operaciones
- Vida mecánica: 1x10 operaciones
- Temperatura de operación: -5°C a +40°C
- Dimensiones: 54 x 41 x 84 mm
- Aplicaciones: Control de motores, iluminación, ventiladores, hornos, automatización industrial.



T2310

T2310

TEMPORIZADOR DE CUENTA REGRESIVA E INTERRUPTOR DE ENCENDIDO/APAGADO, T2310

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: T2310
- Voltaje: 220 V CA
- Potencia: 2200W Max.
- Corriente: 10A Max.
- Consumo de energía: <1W
- Vida útil del relé: 100000 veces
- Error de tiempo: ± 3 s (en 24 horas)
- Rango de tiempo: 0~999 (segundos, minutos, horas)
- Unidad mínima: 1 segundo
- Tipo de sincronización: Cuenta regresiva sin reloj
- Bucle infinito: Admite bucle de interruptor infinito
- Material de la carcasa: ABS
- Tipo de relé: Relé normalmente abierto de 1 vía
- Tipo de salida: contacto vivo, salida activa
- Dimensiones: 67*45*34 mm



Envíos a nivel nacional



**El Alto: 73746056
Cochabamba: 76002318**

**La Paz (Riosihno): 75180135
La Paz (Murillo) : 67316772**

1S/3S/6S/10S/30S/60S
3M/6M/10M/30M/60M



**TEMPORIZADOR CÍCLICO
ANALÓGICO DE DOBLE
REGULACIÓN 220VAC, RANGO DE
TIEMPO AJUSTABLE 0S-60M**

Especificaciones Generales:

- Voltaje: 220VAC 50/60Hz
- Capacidad de contacto: 5A 250VAC Carga resistiva
- Rango de Tiempo de Control: Ajustable (1S~60M)
- Salida a relé: 1 NC, 1 NA, retardo a la conexión
- Consumo: 2W
- Vida mecánica: 10 millon de veces
- Vida electrica: $\geq 100\ 000$ veces
- Temperatura ambiente de trabajo: $-10^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$
- Humedad ambiente: 45-85% HR
- Dimensiones: 57*87*95 (mm)
- Dimensiones de instalación: 49*60,8 (mm)



H3BA-N8H
**TEMPORIZADOR ANALÓGICO
MULTIRANGO 220VAC**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Modelo: H3BA-N8H
- Voltaje de Alimentación: 220 VAC
- Tipo de Temporizador: Analógico de aguja
- Base de Conexión: Octal de 8 pines Incluido
- Rango de Tiempo: 1.2 segundos a 300 horas
- Modos de Operación: A: Dos contactos con retardo a la conexión, H: Un contacto con retardo a la conexión y un contacto instantáneo
- Capacidad de Contacto: 5 A (carga resistiva)
- Temperatura de Operación: -10°C a $+55^{\circ}\text{C}$
- Humedad de Operación: 45 % a 85 % RH
- Dimensiones Frontales: 48 x 48 mm
- Profundidad Total: 93 mm
- Peso: 142 g
- Aplicaciones: automatización industrial, tableros eléctricos, control de motores, secuencias automáticas, sistemas de bombeo, maquinaria industrial



**Envíos a
nivel nacional**



**El Alto: 73746056
Cochabamba: 76002318**

**La Paz (Riosihno): 75180135
La Paz (Murillo) : 67316772**

**AH3-3
CKCTELAY**

AH3-3-__-CKCTELAY

**TEMPORIZADOR ANALOGICO DE
(1S~60S/3M~60M), AH3-3-__-
CKCTELAY**

Especificaciones Generales:

- Voltaje de entrada: 220VAC
- Salidas: Un relé de retardo a la conexión (tipo TON) 1NA+1NC y un relé de salida instantánea 1NA+1NC.
- Capacidad de contacto: 250V/5A (carga resistiva)
- Rango de voltaje permitido: 90-110% de la tensión nominal
- Tiempo de respuesta: 0.1 s Max.
- Vida mecánica: 500 000 veces
- Vida eléctrica: 100 000 veces
- Potencia consumida: 1.5 VA Max.
- Temperatura ambiente: -10°C ≈ 55°C
- Humedad ambiental: 45-85%RH
- Dimensiones de instalacion: 40*50*87mm
- Incluye una base del Relé
- Marca: CKCTELAY

AH3-3-SLGD-ZJ

AH3-3-SLGD-ZJ

**SOPORTE PARA TEMPORIZADOR,
AH3-3-SLGD-ZJ**

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: AH3-3-SLGD-ZJ
- Dimensiones para el montaje: 55mm x 45mm
- Dimensiones del temporizador: 36mm x 46mm
- Dimensiones del voladizo: 57mm x 86mm
- Uso: Adaptacion de temporizador de la serie AH3-3, AH3-2, SR3P y AH3D a paneles de control

AH3-3-JSK-ZJ

AH3-3-JSK-ZJ

**SOPORTE PARA TEMPORIZADOR,
AH3-3-JSK-ZJ**

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: AH3-3-JSK-ZJ
- Dimensiones para el montaje: 55mm x 43mm
- Dimensiones del temporizador: 36mm x 46mm
- Dimensiones del voladizo: 48mm x 58mm
- Uso: Adaptacion de temporizador de la serie AH3-3, AH3-2, SR3P y AH3D a paneles de control


ZN48

**RELE TEMPORIZADOR Y
CONTADOR DIGITAL DE RETARDO
DE TIEMPO 220VAC, RANGO DE
TIEMPO 0.1S~9999H, ZN48**

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: ZN48
- Voltaje: 220VAC 50/60Hz
- Capacidad de contacto: 5A 250VAC Carga resistiva
- Rango de Tiempo de Control: Ajustable (0.1S~9999H)
- Salida a relé: 1 NC, 1 NA, retardo a la conexión
- Consumo: ≤ 3W
- Tipo de sensor compatible: NPN (PNP, Resistencia de 1 kΩ en puertos COM-IN)
- Vida mecánica: ≥ 10 millon de veces
- Vida electrica: ≥ 100 000 veces
- Peso: < 150 g
- Temperatura de almacenamiento: -20°C~+70°C
- Temperatura ambiente de trabajo: -5°C~+45°C
- Dimensiones: 48*48*91 (mm)
- Dimensiones de instalación: 45*45 (mm)



**Envíos a
nivel nacional**



**El Alto: 73746056
Cochabamba: 76002318**

**La Paz (Riosihno): 75180135
La Paz (Murillo) : 67316772**



H3Y-_-SX

RELÉ TEMPORIZADOR DIGITAL
MULTIFUNCIÓN DE 8 Y 14 PINES

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

- Voltaje Nominal: 220 VAC, 50/60 Hz
- Rango de temporización: 0,1 segundos a 99 horas
- Capacidad de contacto: 5 A a 220 VAC (carga resistiva)
- Modos de funcionamiento: N1, N2, T1 y T2
- Función de retardo: A la conexión N1
- Función de retardo: A la desconexión N2
- Función cíclica: T1 y T2
- Precisión de temporización: $\pm 1\%$
- Consumo máximo: 1,5 VA
- Base de tiempo: Configurable
- Memoria: Automática de configuración
- Montaje: Mediante base o Zocalo (Incluido)
- Temperatura de operación: -25°C a 75°C
- Dimensiones: $53 \times 22 \times 28$ mm
- Vida mecánica: $\geq 1\,000\,000$ operaciones
- Vida eléctrica: $\geq 100\,000$ operaciones
- Aplicación: Automatización industrial y tableros eléctricos

<https://mercatechbolivia.com/wp-content/uploads/2026/07/NU>



ST3PA-_-

RELÉ TEMPORIZADOR TIPO
PUNTERO, ST3PA-_-

Especificaciones Generales:

- Voltaje de alimentación: 220VAC
- Precisión de retardo: $\leq 10\%$
- Repetir error: $\leq 5\%$
- Tipo de funcionamiento: Retardo a la conexión
- Consumo de energía: $\leq 3\text{W}$
- Vida mecánica: 1 millón de veces
- Vida eléctrica: 100.000 veces
- Temperatura ambiente: $-5 \sim 40$
- Método de instalación: Para riel DIN



Envíos a
nivel nacional



El Alto: 73746056
Cochabamba: 76002318

La Paz (Riosihno): 75180135
La Paz (Murillo) : 67316772



AN-5PM-

RELE TEMPORIZADOR DIGITAL CON ENTRADA 220VAC, RANGO DE TIEMPO AJUSTABLE 0.1S~99H

Especificaciones Generales:

- Alimentacion: 220VAC 50/60Hz
- Capacidad de contacto: 5A 250VAC Carga resistiva
- Rango de Tiempo de Control: Ajustable (0.1S~99H)
- Salida a relé: 1 NC, 1 NA, retardo a la conexión
- Consumo: $\leq 5W$
- Precisión del control de retardo: $\leq 0.3\% \pm 0.05$ segundos
- Vida mecánica: ≥ 10 millon de veces
- Vida electrica: $\geq 100\ 000$ veces
- Temperatura ambiente de trabajo: $-10^{\circ}C \sim 50^{\circ}C$
- Dimensiones: 48*48*88 (mm)
- Dimensiones de instalación: 45*45 (mm)



AH3-DM

RELE TEMPORIZADOR DE RETARDO DE MODO DUAL, RANGO DE TIEMPO AJUSTABLE 0.01S~99H, AH3-DM

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: AH3-DM
- Voltaje: 240VAC 50/60Hz, 24 VDC
- Capacidad de contacto: 5A 250VAC Carga resistiva, 5A 48VDC Carga resistiva
- Rango de Tiempo de Control: Ajustable (0.01S~99H)
- Salida a relé en modo A: 2 NC, retardo a la conexión
- Salida a relé en modo B: 1 NC, 1 NA, retardo a la conexión
- Consumo: $\leq 3VA$
- Vida mecánica: ≤ 5 millones de veces
- Vida electrica: $\leq 100\ 000$ veces
- Peso: 130 g
- Humedad ambiente: 45~85% Humedad relativa
- Temperatura ambiente de trabajo: $-10^{\circ}C \sim +55^{\circ}C$
- Dimensiones: 49*39*78,5 (mm)

DH48S-2Z-9999H-O111ROM



DH48S-2Z-9999H-O111ROM

RELE TEMPORIZADOR DE RETARDO DIGITAL DE 0.01S-9999H, DH48S-2Z-9999H-O111ROM

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: DH48S-2Z-9999H-O111ROM
- Voltaje de operacion: 220VAC 50-60Hz
- Capacidad de contacto: 5A a 250VAC
- Consumo: $\leq 5W$
- Rango de tiempo: 0,01S - 9999H
- Accion de contacto: Dos grupos de salidas de relé de retardo de encendido
- Precision del control de retardo: $\leq 0,3\% \pm 0,05$ segundos
- Vida mecanica: ≥ 10 millon de veces
- Vida electrica: ≥ 100.000 veces
- Temperatura ambiente: $-10 \sim +50$
- Dimensiones del producto: 48x48x88mm
- Dimensiones de instalacion: 45x45mm

JZF-10



JZF-10

RELE TEMPORIZADOR DE 220 VAC (AVANCE, RETROCESO Y PARADA), JZF-10

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: JZF-10
- Voltaje: 220VAC 50/60Hz
- Capacidad de contacto: 5A/220V (resistivo)
- Tiempo de retroceso: 1s - 99s (configurable)
- Tiempo de avance: 1s - 99s (configurable)
- Tiempo de parada: 1s - 99s (configurable)
- Salida a relé: NA + NC (Activado durante retroceso) NA + NC (Activado durante avance)
- Aplicación: Control de motores



Envíos a
nivel nacional



El Alto: 73746056
Cochabamba: 76002318

La Paz (Riosihno): 75180135
La Paz (Murillo) : 67316772

**JZF-10A****JZF-10A**

**RELE TEMPORIZADOR DE 220 VAC
(AVANCE Y RETROCESO), JZF-10A**

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: JZF-10A
- Voltaje: 220VAC 50/60Hz
- Capacidad de contacto: 5A/220V (resistivo)
- Tiempo de retroceso y avance: 1s - 99h (configurable)
- Tiempo de parada: 1s - 99h (configurable)
- Salida a relé: 1 NC (Activada durante retroceso) 1 NC (Activada durante avance)
- Entradas digitales: 1 Función de Reinicio, 1 Función de Pausa
- Aplicación: Control de motores

0.1S-999M

**RELE TEMPORIZADOR CON
ENTRADA 220VAC, RANGO DE
TIEMPO 99.9S~999M**

Especificaciones Generales:

- Voltaje nominal: 220ACV
- Capacidad de contacto: 250ACV 5A Resistivo
- Vida mecánica: 5 000 000 veces
- Vida eléctrica: 1 000 000 veces
- Temperatura ambiente: -10 ~+55
- Tipo de conexión: Base de 8 pines
- Humedad ambiente: 45~85%RH
- Tamaño: 48*48mm

DH48S-2ZH**DH48S-2ZH**

**RELE TEMPORIZADOR CON
ENTRADA 220VAC, RANGO DE
TIEMPO 0.01-99.99 (S/MIN/HORAS),
DH48S-2ZH**

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: DH48S-2ZH
- Rango de Tiempo de Control: 0.01 a 99.99 (s/min/hora)
- Voltaje de funcionamiento: 220VAC 50/60 Hz
- Salida a relé: 1 Normalmente Abierto, 1 Normalmente Cerrado
- Salida a relé al alimentar el temporizador: 1 NA + 1 NC
- Capacidad de contactos: 5A/250VAC (carga resistiva)
- Consumo: ≤ 5W
- Precisión del control de retardo: ≤ 0.3% ±0.005 segundos
- Vida mecánica: 10 millón de veces
- Vida eléctrica: ≥ 100.000 veces
- Temperatura ambiente: -10°C ≈ 50°C
- Dimensiones: 48*48*88 (mm)
- Dimensiones de instalación: 45*45 (mm)
- Funciones: Retardo a la conexión y cuenta con salida instantánea 1 NC+1NA al alimentar el temporizador.

DH48S-2Z**DH48S-2Z-O111ROM**

**RELE TEMPORIZADOR CON
ENTRADA 220VAC, RANGO DE
TIEMPO 0.01-99.99 (S/MIN/HORAS),
DH48S-2Z-O111ROM**

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: DH48S-2Z-O111ROM
- Rango de Tiempo de Control: 0.01 a 99.99 (s/min/hora)
- Voltaje de bobina: 220VAC 50/60 Hz
- Salida a relé: 2 NC, 2 NA, retardo a la conexión
- Capacidad de contactos: 5A/250VAC (carga resistiva), 3A/30VDC
- Consumo: ≤ 5W
- Precisión del control de retardo: ≤ 0.3% ±0.05 segundos
- Vida mecánica: ≥ 10 millón de veces
- Vida eléctrica: ≥ 100 000 veces
- Temperatura ambiente: -10°C ≈ 50°C
- Dimensiones: 48*48*88 (mm)
- Dimensiones de instalación: 45*45 (mm)
- Funciones: Retardo a la conexión



**Envíos a
nivel nacional**



**El Alto: 73746056
Cochabamba: 76002318**

**La Paz (Riosihno): 75180135
La Paz (Murillo) : 67316772**



DH48S-1Z



DH48S-1Z-O111ROM

RELE TEMPORIZADOR CON ENTRADA 220VAC, RANGO DE TIEMPO 0.01-99.99 (S/MIN/HORAS), DH48S-1Z-O111ROM

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: DH48S-1Z-O111ROM
- Rango de Tiempo de Control: 0.01 a 99.99 (s/min/hora)
- Voltaje de funcionamiento: 220VAC 50/60 Hz
- Salida a relé: 1 Normalmente Abierto, 1 Normalmente Cerrado
- Capacidad de contactos: 5A/250VAC (carga resistiva), 3A/30VDC
- Consumo: $\leq 5W$
- Precisión del control de retardo: $\leq 0.3\% \pm 0.005$ segundos
- Vida mecánica: ≥ 10 millón de veces
- Vida eléctrica: ≥ 100.000 veces
- Temperatura ambiente: $-10^{\circ}C \approx 50^{\circ}C$
- Dimensiones: 48*48*88 (mm)
- Dimensiones de instalación: 45*45 (mm)
- Funciones: Retardo a la conexión, pausa y reinicio



DH48S-S-2Z-O111ROM

RELE TEMPORIZADOR CICLICO DIGITAL DE 8 PINES 0.1S-99H, DH48S-S-2Z

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: DH48S-S-2Z-O111ROM
- Voltaje de operacion: 220VAC 50-60Hz
- Capacidad de contacto: 5A a 250VAC
- Consumo: $\leq 5W$
- Rango de tiempo: 1S-99S, 1M-99M, 1H-99H, 0.1S-9.9S, 0.1M-9.9M, 0.1H-9.9H
- Accion de contacto: Dos grupos de salida de rele de retardo ciclico
- Precision del control de retardo: $\leq 0,3\% \pm 0,05$ segundos
- Vida mecanica: ≥ 10 millon de veces
- Vida electrica: ≥ 100.000 veces
- Temperatura ambiente: $-10 \sim +50$
- Dimensiones del producto: 48x48x88mm
- Dimensiones de instalacion: 45x45mm

DH48S-S



DH48S-S-O111ROM

RELE TEMPORIZADOR CICLICO CON ENTRADA 220VAC, RANGO DE TIEMPO 0.1-99.99 (S/MIN/HORAS), DH48S-S-O111ROM

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: DH48S-S-O111ROM
- Rango de Tiempo de Control: 0.01 a 99.99 (s/min/hora)
- Voltaje de funcionamiento: 220VAC 50/60 Hz
- Salida a relé: 1 Normalmente Abierto, 1 Normalmente Cerrado
- Capacidad de contactos: 5A/250VAC (carga resistiva)
- Consumo: $\leq 5W$
- Precisión del control de retardo: $\leq 0.3\% \pm 0.005$ segundos
- Vida mecánica: ≥ 10 millón de veces
- Vida eléctrica: ≥ 100.000 veces
- Temperatura ambiente: $-10^{\circ}C \approx 50^{\circ}C$
- Dimensiones: 48*48*88 (mm)
- Dimensiones de instalación: 45*45 (mm)
- Funciones: Retardo a la conexión (cíclico), pausa y reinicio

1S/3S/6S/10S/30S/60S
3M/6M/10M/30M/60M



H3Y-2-_-011ROM

RELE TEMPORIZADOR ANALOGO DE RETARDO DE 8 PINES 220VAC, RANGO DE TIEMPO AJUSTABLE 0,1S~60M

Especificaciones Generales:

- Voltaje: 220VAC 50/60Hz
- Capacidad de contacto: 5A 250VAC Carga resistiva
- Rango de Tiempo de Control: Ajustable (0,1S~60M)
- Salida a relé: 2 NC, 2 NA, retardo a la conexión
- Consumo: 1,8W
- Vida mecánica: ≥ 10 millones de operaciones
- Vida eléctrica: $\geq 500\ 000$ de operaciones
- Temperatura ambiente de trabajo: $-10^{\circ}C \sim +50^{\circ}C$
- Temperatura de almacenamiento: $-25^{\circ}C \sim +65^{\circ}C$
- Humedad ambiente: 35-85% HR
- Grado de Protección: IP40
- Dimensiones: 21,5*28*63 (mm)



Envíos a
nivel nacional



El Alto: 73746056
Cochabamba: 76002318

La Paz (Riosihno): 75180135
La Paz (Murillo) : 67316772



H3Y-4



**RELE TEMPORIZADOR ANÁLOGO
DE RETARDO DE 14 PINES 220VAC,
RANGO DE TIEMPO AJUSTABLE
0,1S~60M**

Especificaciones Generales:

- Voltaje: 220VAC 50/60Hz
- Capacidad de contacto: 3A 250VAC Carga resistiva
- Rango de Tiempo de Control: Ajustable (0,1S~60M)
- Salida a relé: 4 NC, 4 NA, retardo a la conexión
- Consumo: 1,8W
- Vida mecánica: ≥ 10 millones de operaciones
- Vida eléctrica: $\geq 200\ 000$ de operaciones
- Temperatura ambiente de trabajo: $-10^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$
- Temperatura de almacenamiento: $-25^{\circ}\text{C} \sim +65^{\circ}\text{C}$
- Humedad ambiente: 35-85% HR
- Grado de Protección: IP40
- Dimensiones: 21,5*28*63 (mm)



TB35-N

**INTERRUPTOR HORARIO DE 24
HORAS SIN FALLA DE ENERGIA,
T35-N**

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: T35-N
- Tensión nominal: AC220~240V, 50/60 Hz
- Compensación por falla de batería: 100 horas (batería incorporada)
- Ciclo del programa: 24 horas
- Consumo de energía: 2W
- Unidad mínima: 15 minutos
- Intervalo mínimo: 15 minutos
- Numero de operaciones: 96
- Salida a relé: 1 NO
- Temperatura ambiente de trabajo: -10 a 50°C
- Humedad ambiente de trabajo: 35 a 85 %HR



**Envíos a
nivel nacional**



**El Alto: 73746056
Cochabamba: 76002318**

**La Paz (Riosihno): 75180135
La Paz (Murillo) : 67316772**

CHNT

**NJJ5-L****ACUMULADOR DE TIEMPO
ELECTRONICO 220VAC,
HOROMETRO, NJJ5-L**

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: NJJ5-L
- Tensión Nominal de Alimentación de control: CA/CC 100V – 240V, 50 Hz
- Rango de fluctuación admisible del voltaje nominal de la fuente de alimentación de control: 85% ~ 110%
- Método de salida: Ninguna salida
- Intervalo de tiempo: 99999.9h, 99h59min59s, 9999h59min, 9999dia23h
- Señal de entrada: Entrada de contacto, entrada de sensor (tipo NPN)
- Método de reinicio: Restablecimiento del botón del panel, restablecimiento de terminal externo
- Reestablecer el ancho de pulso mínimo: 220ms
- Error de tiempo: 0.02%
- Temperatura ambiente: -5°C ~ 40°C
- Consumo de energía: 1.5VA
- Método de instalación: Panel
- Memoria de corte de energía: Mas de 10 años

**Envíos a
nivel nacional****El Alto: 73746056
Cochabamba: 76002318****La Paz (Riosihno): 75180135
La Paz (Murillo) : 67316772**