

TIMER DIGITAL PROGRAMÁVEL

AUTOMAÇÃO INTELIGENTE PARA CONTROLE PRECISO DE CARGAS ELÉTRICAS

O Timer Digital Kayama KT30A foi desenvolvido para automação e controle programado de cargas elétricas, permitindo acionamento automático com precisão, eficiência e confiabilidade.

Com programação diária e semanal, o equipamento elimina intervenções manuais, reduz falhas operacionais e otimiza o consumo de energia em diferentes aplicações.



★ PRINCIPAIS BENEFÍCIOS



**AUTOMAÇÃO
INTELIGENTE**



**ECONOMIA
DE ENERGIA**



**ELIMINAÇÃO DE
OPERAÇÕES MANUAIS**



**PROGRAMAÇÃO
DIÁRIA E SEMANAL**



**EFICIÊNCIA
OPERACIONAL**

🏠 APLICAÇÕES



**Sistemas de
iluminação**



**Bombas e
motores elétricos**



**Sistemas de
irrigação**



**Automação
predial**



**Equipamentos
industriais**



**PROGRAMAÇÃO
DIÁRIA E SEMANAL**

Flexibilidade para diferentes
necessidades de controle.



**ATÉ 16 CICLOS
ON/OFF**

Máxima precisão no
acionamento de cargas.



**INTERFACE
DIGITAL**

Fácil programação
e operação intuitiva.



**TRILHO
DIN 35 mm**

Instalação rápida e prática
em quadros elétricos.

COMO FUNCIONA TIMER DIGITAL PROGRAMÁVEL

O Timer Digital Kayama KT30A permite programar horários de acionamento e desligamento de cargas elétricas de forma automática, prática e confiável.

1



PROGRAMAÇÃO

Defina os horários desejados para ligar e desligar suas cargas.

2



HORÁRIO DEFINIDO

O equipamento armazena até 16 ciclos ON/OFF com precisão.

3



ACIONAMENTO AUTOMÁTICO

No horário programado, o timer aciona ou desliga a saída automaticamente.

4



CARGA LIGADA / DESLIGADA

Sua carga elétrica é acionada ou desligada automaticamente, sem necessidade de intervenção.

5



ECONOMIA E CONTROLE

Mais eficiência, segurança e economia de energia todos os dias.



EXEMPLOS DE APLICAÇÃO



ILUMINAÇÃO

Ligue e desligue luzes externas, letreiros e sistemas de iluminação no horário programado.



BOMBAS E MOTORES

Automatize o funcionamento de bombas d'água, motores e sistemas de pressurização.



IRRIGAÇÃO

Programe a irrigação de jardins, lavouras e estufas de forma automática e eficiente.



AUTOMAÇÃO PREDIAL

Controle sistemas elétricos em edifícios comerciais, residenciais e condomínios.



EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS

Garanta o acionamento programado de máquinas e equipamentos industriais.



PRECISÃO

Programação precisa para acionamento no horário exato.



CONFIABILIDADE

Funcionamento estável e seguro em diversas aplicações.



FÁCIL DE USAR

Interface digital intuitiva para programação simples e rápida.



EFICIÊNCIA

Reduz desperdícios e otimiza o consumo de energia.

TIMER DIGITAL PROGRAMÁVEL

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

O Timer Digital Kayama KT30A foi desenvolvido para automação e controle programado de cargas elétricas, proporcionando precisão, eficiência e confiabilidade para diferentes aplicações.



PROGRAMAÇÃO
DIÁRIA E SEMANAL



ATÉ 16 CICLOS
ON/OFF



INTERFACE DIGITAL
INTUITIVA



MONTAGEM EM
TRILHO DIN 35 mm



CONTROLE
AUTOMÁTICO
COM PRECISÃO
E SEGURANÇA

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICAÇÃO
 MODELO	KT30A
 TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	24 – 220 Vca (bivolt automático)
 CORRENTE NOMINAL	30 A
 PROGRAMAÇÃO	Diária e Semanal
 CICLOS DE OPERAÇÃO	Até 16 ciclos ON/OFF
 INTERFACE	Display digital
 CAPACIDADE DE CONTATOS	16 A / 250 Vac (carga resistiva)
 TEMPERATURA DE OPERAÇÃO	-10 °C ~ +40 °C
 MONTAGEM	Trilho DIN 35 mm
 GRAU DE PROTEÇÃO	IP20
 APLICAÇÃO	Sistemas de iluminação, bombas, irrigação, automação predial e equipamentos industriais.



PRECISÃO

Programação exata
para acionamento
no horário definido.



CONFIABILIDADE

Componentes de alta qualidade
para operação estável
e contínua.



ECONOMIA

Reduz desperdícios e
otimiza o consumo
de energia.



VERSATILIDADE

Ideal para diversas aplicações
residenciais, comerciais
e industriais.

LINHA AUTOMAÇÃO

TIMER DIGITAL PROGRAMÁVEL

Automação inteligente para controle programado de cargas elétricas, proporcionando precisão, economia e eficiência operacional.



PROGRAMAÇÃO
DIÁRIA E SEMANAL



ATÉ 16 CICLOS
ON/OFF



AUTOMAÇÃO
DE CARGAS



ECONOMIA
DE ENERGIA



CONTROLE
AUTOMÁTICO
COM PRECISÃO
E SEGURANÇA



24–220 Vca
(bivolt automático)



30 A
Corrente nominal



Até 16 ciclos
ON/OFF



Display
Digital



Trilho
DIN 35 mm