

CATÁLOGO PRODUTOS AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL

ENVIAMOS PARA TODO O BRASIL

16 3443-7113 - 16 99235-0910
contato@euomaqrp.com.br

TEMPORIZADORES

/euomaqrp

/euomaqrp

/euomaqrp

Série LE3S Temporizador del display LCD



Os temporizadores digitais da série LE3S apresentam um controle simples e fácil com os interruptores do botão de giro no interruptor de seleção do modo dianteiro e para cima / baixo na parte traseira. 10 modos de operação de saída e 10 intervalos de ajuste de tempo estão disponíveis para várias aplicações de temporização. Os usuários podem identificar rapidamente o status da operação com exibição de tipo de saída e progresso de tempo Bar Graph

Principais características

- Design compacto e com economia de espaço (L 48 x H 48 x L 67 mm)
- 10 modos de operação de saída (LE3S)
- 10 intervalos de ajuste de tempo
- Configuração simples com interruptores do volante
- Exibição do tipo de saída (N.C./N.O.)
- Exibição do gráfico de barras de progresso de tempo (%)
- Interruptor de seleção do modo para cima / para baixo
- Fonte de alimentação: 24-240 VAC 50/60 Hz, 24-240 VDC (tipo universal AC / DC)

Série LE4S Temporizador del display LCD



Os temporizadores digitais da série LE4S apresentam display LCD retroiluminado com design compacto e com economia de espaço. Os temporizadores também apresentam vários modos de operação de saída, bem como o intervalo de configuração de tempo configurável e o tempo de saída de um disparo para diversas aplicações. Os usuários podem configurar o valor ajustado e o intervalo de tempo de forma independente nos modos Flicker, Flicker I, ON-OFF delay e ON-OFF.

Principais características

- Design compacto e com economia de espaço (W 48 x H 48 x L 70 mm)
- Retroiluminação do LCD com função ON / OFF
- 13 modos de operação de saída
- 11 intervalos de ajuste de tempo
- Faixa de ajuste de tempo: 0,01 s a 9999 h
- Configure o valor definido e o intervalo de tempo de forma independente (Flicker, flicker I, atraso de ON-OFF, modos de atraso I de ON-OFF)
- Tempo de saída de um disparo: 0,01 sa 99,99 s
- Tempo de redefinição de 100 ms
- Função Key LOCK
- Fonte de alimentação: 24-240 VAC 50/60 Hz, 24-240 VDC (tipo universal AC / DC)

Série FSE Temporizadores Digitais Tipo Plug

8 Pinos



Os temporizadores digitais da série FSE apresentam uma ampla faixa de ajuste de tempo de 0,01 segundos a 9999,9 horas. É possível a configuração simples com os interruptores da roda dianteira. A conexão de tipo de ficha de 8 pinos permite fácil instalação e manutenção. Os temporizadores da série FSE estão disponíveis em modelos de 4 dígitos e 5 dígitos.

Principais características

- Faixa de ajuste de tempo: 0,01 s a 9999,9 h
- Alterna entre entrada de tensão (PNP) e entrada sem tensão (PNP) usando o comutador DIP
- Definir exibição hr / min / seg com a tecla RESET
- Conexão tipo plugue de 8 pinos
- 10 anos de proteção de memória (usando semicondutor não volátil)
- Fonte de alimentação:
 - - 100-240 VAC 50/60 Hz (tipo CA)
 - - 24 VAC 50/60 Hz, 24-48 VCC (tipo universal AC / DC)

Série ATM Analógico em miniatura



Os temporizadores analógicos em miniatura da série ATM apresentam um design compacto e com economia de espaço (W 21,5 x H 28 mm) com uma tomada simples de 14 pinos. A série ATM está disponível em 11 intervalos de tempo diferentes (0,1 seg a 3 h) e várias opções de fonte de alimentação. Os temporizadores possuem contatos 4PDT, tempo de reposição rápida de 100 ms e precisão de repetição de $\pm 0,5\%$ para controle de tempo altamente preciso.

Principais características

- Tamanho ultracompacto em miniatura (W 21,5 x H 28 x L 59,3 mm)
- Contatos 4PDT (250 VAC, 3 A)
- Controle de temporização altamente preciso
- Ajuste de tempo simples com discagem analógica
- Vários intervalos de tempo: 0,1 s a 3 h (11 opções disponíveis, por modelo)
- Ligar a Partida
- Atraso na energia
- Fonte de alimentação:
 - - ATM4-2: 24 VDC
 - - ATM4-5: 220 VAC 50/60 Hz
 - - ATM4-6: 110 VAC 50/60 Hz

Série ATS

Temporizadores Analógicos

Compactos Multi Funcionais



Os temporizadores analógicos multifunções compactos da série ATS possuem 6 modos de operação de saída e 12 intervalos de ajuste de tempo para aplicação em diversas tarefas de controle de temporização. Os temporizadores também apresentam um intervalo de configuração de tempo amplo entre 0,1 segundos a 30 horas, dependendo do modelo. Configuração de tempo simples e operação é possível com o indicador analógico. A série ATS está disponível em modelos de plugue de 8 pinos ou 11 pinos.

Principais características

- 6 modos de operação de saída
- 12 intervalos de ajuste de tempo
- Faixa de ajuste de tempo: 0,1 s a 30 h
- Montagem adjacente e montagem em trilho DIN possível com soquetes PS-M8 (W 41 mm)
Apenas para modelos ATS de 8 pinos
- Suporte padrão DIN W 48 x H 48 mm incluído
- Fonte de alimentação:
 - - 100-240 VAC 50/60 Hz, 24-240 VCC (tipo universal AC / DC)
 - - 24 VAC 50/60 Hz, 24 VCC (tipo universal AC / DC)
 - - 12 VDC (tipo DC)

Série ATS8SD-4^{Temporizadores}

Analógicos Compactos Estrela-Triângulo



Os temporizadores analógicos ATS8SD-4 estrela-delta são ideais para iniciar motores de alta capacidade com transição star-delta. Vários intervalos de ajuste de tempo e tempo de comutação estrela-delta podem ser facilmente configurados com interruptores de ajuste. Os suportes padrão DIN W 48 x H 48 mm estão incluídos para uma instalação conveniente.

Principais características

- Ideal for starting high capacity motors
- Various time setting range and star-delta switching time
- Standard DIN W 48 x H 48 mm bracket included

Série ATS8P Temporizadores Analógicos

Compactos com delay



Os temporizadores analógicos de atraso de desligamento da série ATS8P são ideais para proteção de circuito e reinicialização do sistema em caso de falhas de energia. Configuração de tempo simples e monitoramento de status é possível com o dial analógico. O intervalo de tempo pode ser definido em segundos ou minutos dependendo do tipo de modelo. O suporte padrão DIN W 48 x H 48 mm está incluído para instalação conveniente.

Principais características

- Ideal for circuit protection and system restart in case of power failures
- Simple time configuration and status monitoring with analog dial
- Standard DIN W 48 x H 48 mm bracket included

Série

ATS8W/ATS11W^{Temporizadores}

Analógicos Compactos



Os temporizadores gêmeos analógicos da série ATS8W / 11W possuem 6 modos de operação de saída e 12 intervalos de ajuste de tempo para aplicação em diversas tarefas de controle de temporização. Os temporizadores possuem marcadores independentes para controle de temporização ON / OFF separado. Configuração de tempo simples e operação é possível com mostradores analógicos duplos. Os modelos ATS8W suportam a conexão de 8 pinos e os modelos ATS11W suportam a conexão de 11 pinos.

Principais características

- Independent ON/OFF time control
- 6 output operation modes
- 12 time setting ranges

Série ATN

Temporizadores Analógicos Multi

Função



Os temporizadores analógicos multifuncionais da série ATN possuem 6 modos de operação de saída e 12 intervalos de ajuste de tempo para aplicação em diversas tarefas de controle de temporização. Os temporizadores também apresentam um intervalo de configuração de tempo amplo entre 0,05 segundos a 100 horas. Configuração de tempo simples e operação é possível com o controle de discagem analógica. A série ATN está disponível em modelos de plugue de 8 pinos ou 11 pinos.

Principais características

- 6 operações de saída
- 16 faixas de ajuste de tempo
- Faixa de ajuste de tempo: 0,05 s a 100 h
- Configuração de tempo simples, intervalo de tempo e configuração de operação de saída com discagem analógica e comutadores
- Indicador de operação LED e indicador de saída
- Fonte de alimentação:
 - - 100-240 VAC 50/60 Hz, 24-240 VCC (tipo universal AC / DC)
 - - 24 VAC 50/60 Hz, 24 VCC (tipo universal AC / DC)
 - - 12 VDC (tipo DC)

Série AT8SDN^{Temporizadores}

Analógicos Estrela-Triângulo



Os temporizadores analógicos AT8SDN star-delta são ideais para iniciar motores de alta capacidade com transição star-delta. Vários intervalos de ajuste de tempo e tempo de comutação estrela-delta podem ser facilmente configurados com interruptores de ajuste. Os indicadores de operação LED start / delta permitem que os usuários identifiquem facilmente o status de operação dos temporizadores.

Principais características

- Ideal for starting high capacity motors
- Various time setting range and star-delta switching time
 - - T1 (time setting range) : 0.5 to 100 seconds
 - - T2 (star-delta switching time) : 0.05/0.1/0.2/0.3/0.4/0.5 seconds
- Simple time setting, time range, and output operation configuration with analog dial and switches
- LED star/delta operation mode indicators
- Power supply : 100-240VAC 50/60 Hz, 24-240VDC (AC/DC universal type)

Série LE8N Temporizador del display LCD



Os temporizadores LCD da série LE8N apresentam uma tela de 8 dígitos com luz de fundo (modelos de luz de fundo). O tamanho compacto permite uma fácil instalação em espaços apertados e a bateria de lítio incorporada permite que as unidades funcionem sem fontes de alimentação externas. Vários intervalos de ajuste de tempo são suportados e entrada de tensão, entrada de tensão e modelos de tensão universal CA / CC estão disponíveis.

Principais características

- Tamanho compacto: DIN W 48 x A 24 x L 54 mm
- Display LCD com tamanho de caracteres de 8,7 mm
- Modelos de luz de fundo disponíveis
- Vários intervalos de ajuste de tempo
- Tipos de sinais de entrada: entrada sem tensão, entrada de tensão, entrada de tensão universal AC / DC
- Bateria de lítio embutida (opera sem fonte de alimentação externa)
- Tipo de terminal de parafuso (com tampa de proteção do terminal)
- Estrutura de proteção IP66 (padrão IEC)

Série

AT8PSN/AT8PMN

Temporizadores

Analógico com Retardo na Energização



Os temporizadores analógicos de atraso de desligamento da série AT8PSN / AT8PMN são ideais para proteção de circuito e reinicialização do sistema em caso de falhas de energia. Configuração de tempo simples e monitoramento de status é possível com o dial analógico. O intervalo de tempo pode ser definido em segundos ou minutos dependendo do tipo de modelo. O padrão DIN W 48 x H 48 mm de tamanho proporciona uma instalação conveniente.

Principais características

- Ideal para o arranque de motores de alta capacidade
- Várias faixas de ajuste de tempo e tempo de comutação estrela-triângulo
 - - T1 (intervalo de ajuste de tempo): 0,5 a 100 segundos
 - - T2 (tempo de comutação estrela-triângulo): 0,05 / 0,1 / 0,2 / 0,3 / 0,4 / 0,5 segundos
- Configuração de tempo simples, intervalo de tempo e configuração de operação de saída com discagem analógica e comutadores
- Indicadores do modo de operação LED estrela / triângulo
- Fonte de alimentação: 100-240 VAC 50/60 Hz, 24-240 VCC (tipo universal AC / DC)

Série ATE8

Temporizadores Analógicos de
Simples Operação



Os temporizadores da série ATE8 oferecem configuração simples e operação com discagem analógica. Vários intervalos de tempo e opções de saída estão disponíveis por modelo. O padrão DIN W 48 x H 48 mm de tamanho proporciona uma instalação conveniente.

Principais características

- Configuração simples e operação com discagem analógica
- Vários intervalos de ajuste de tempo
- Padrão DIN W 48 x H 48 mm
- Fonte de alimentação: 100-240 VAC 50/60 Hz, 24-240 VDC

Série LE7M-2 Temporizadores Digitais

Semanais / Anuais



Os temporizadores digitais LE7M / semana permitem a configuração e controle de tempo em unidades de semana ou ano. A configuração simples e o monitoramento de status são possíveis com programação semanal de cronometragem de até 48 passos e programação de temporização anual de até 24 etapas. Várias funções de conveniência do usuário estão disponíveis, incluindo a função de horário de verão. Os temporizadores possuem 2 saídas de controle de relé independentes embutidas.

Principais características

- Time configuration and control in week or year units
- Simple configuration and status monitoring
- Various functions including daylight savings time

Série LE365S-41 Temporizadores

Digitais Compactos Semanal/Anual



Os temporizadores digitais LE365S-41 da semana / ano permitem configuração e controle de tempo em unidades de semana ou ano. A configuração simples e o monitoramento de status são possíveis com programação semanal de cronometragem de até 48 passos e programação de temporização anual de até 24 etapas. Várias funções de conveniência do usuário estão disponíveis, incluindo a função de horário de verão. Os temporizadores possuem uma saída de controle de relé independente incorporada.

Principais características

- Configuração e controle de tempo em unidades semanal ou anual
- Configuração simples e monitoramento de status
- Programação de temporizador:
 - - Semanal: 48 etapas
 - - Anual 24 passos
- Várias funções, incluindo o horário de verão
- Saída de controle independente (relé)
- Instalação de painel, superfície do painel ou trilho DIN


Nosso time de técnicos está sempre pronto para atendê-lo e oferecer as melhores soluções para o seu negócio!



FALE COM UM CONSULTOR
TÉCNICO DA EUROMAQ

 16 3443-7113

 16 99235-0910

 contato@euomaqrp.com.br



Rua Goiás 1675, Campos Elíseos, Ribeirão Preto/SP