



CS1230T

Manual do Usuário

A fonte chaveada CS1230T foi projetada para atender às diversas necessidades nas instalações de câmeras de vigilância, controles de acesso, automação residencial e demais instalações que demandam de uma fonte confiável e durável.

Este manual fornece as informações necessárias para a correta instalação e utilização do produto. Leia atentamente as instruções contidas neste manual para garantir uma instalação segura e aproveitar ao máximo sua fonte de alimentação CS1230T.

Funcionamento

Operação Normal: Quando conectado a uma fonte de energia AC com uma faixa de 100-240V, tanto a carga quanto a bateria são alimentadas pela fonte elétrica.

Durante esta operação normal, o LED indicador mostrará luz verde, sinalizando que o sistema está funcionando corretamente.

Falha de Energia: Em caso de interrupção de energia, a carga é automaticamente transferida para a alimentação da bateria.

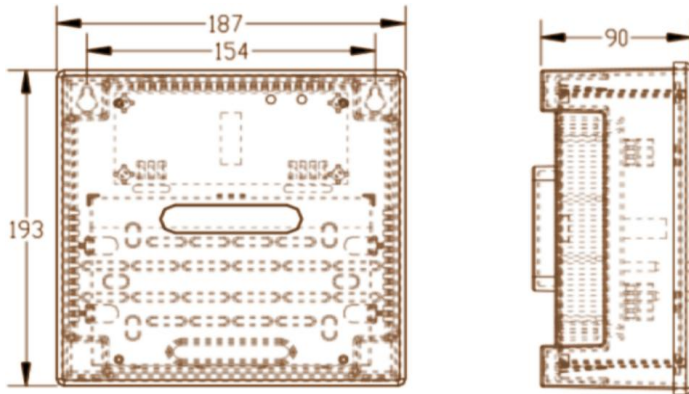
Durante esse período, o LED indicador mudará para vermelho, indicando que o sistema entrou no modo de monitoramento da tensão da bateria.

Proteção da Bateria: Se a tensão da bateria cair para 10,5 V, o circuito de proteção será ativado. Isso resultará na interrupção da carga para evitar a descarga excessiva da bateria, prolongando assim sua vida útil.

Restauração Automática: Assim que a energia da rede elétrica for restaurada, o sistema será reiniciado automaticamente.

O LED indicador voltará ao verde, indicando que o sistema está pronto para uso normal novamente.

Imagem das dimensões



Dimensões	187mm (largura) x 193mm (comprimento) x 90mm (altura)
-----------	---

Atenção

1. Certifique-se que os cabos de entrada e saída estão conectados corretamente
2. Após ligar na rede AC, verificar se o LED indicador está ligado. Caso não esteja, certifique-se que todos os cabos estão corretamente conectados.
3. Durante o uso, certifique-se que a tensão e a corrente sejam compatíveis com o dispositivo a ser ligado na fonte.
4. Este produto é para uso interno. Não o deixe exposto ao sol e água.

Condições de Trabalho

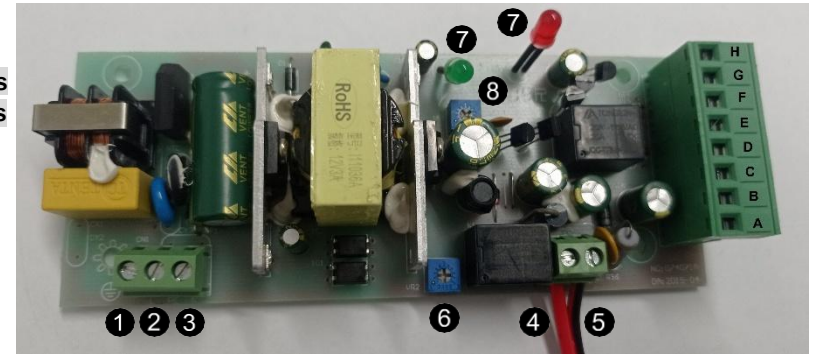
Temperatura de Trabalho: - 20 ~ 45 °C

Umidade de Trabalho: 20 ~ 90%RH

Temperatura de Estocagem: - 20 ~85 °C

Umidade de Estocagem: 10 ~ 95%RH

Conexões e Ajustes



1 3	L e N (Entradas AC)	A	Saída - (GND)
2	GND (Terra)	B	Saída + (+12V)
4	Entrada Bateria +	C	PUSH (Botão de Abertura de Porta) Usar com o GND (Comum)
5	Entrada Bateria -	D	NA / NO p/ Fechaduras Elétricas Usar com o GND (Comum)
6	Regulador de Tensão	E	NF / NC p/ Fechaduras Magnéticas Usar com o GND (Comum)
7	LEDs Indicadores	F	GND (Comum)
8	Temporizador de Porta Aberta	G H	Sem Uso

Ficha Técnica

Tensão de Entrada	100 ~ 240 VAC
Frequência	50 / 60Hz
Corrente de Entrada	1A - máxima
Tensão de Saída	12.5 ~ 13.8 VDC
Corrente de Saída	3A - máxima
Potência	36W
Corrente de Carregamento	0.6A - máxima
Temporizador	0 ~ 45 segundos

Certificado de Garantia

1. Todas as partes, peças e componentes, são garantidos contra eventuais DEFEITOS DE FABRICAÇÃO que porventura venham a apresentar, pelo prazo de 1 (um) ano, contado a partir da data de emissão da nota fiscal do produto.
 2. Constatado o defeito, deve-se imediatamente comunicar a empresa que efetuou a instalação ou o serviço autorizado mais próximo. Somente estes estão autorizados a examinar e sanar o defeito durante o prazo de garantia. Caso contrário esta garantia perde o efeito, pois o produto terá sido violado.
 3. Em caso de atendimento domiciliar e/ou necessidade de retirada do produto, as despesas decorrentes de serviços, transporte, segurança de ida e volta do produto, ficam por conta e risco do consumidor.
 4. A garantia ficará automaticamente cancelada se o produto for violado, receber mau trato ou sofrer danos decorrentes de acidentes, quedas, agentes da natureza (raios, inundações), variações de tensão elétrica, sobrecarga acima do especificado e instalação em desacordo com o manual.
- A Khronos reserva-se o direito de alterar o equipamento sem aviso prévio.
Importado por: CNPJ 78.323.094/0001-27. País de Origem: China



Informações e suporte técnico do produto:

www.cs.ind.br suporte@cs.ind.br

CS COMUNICAÇÃO E SEGURANÇA

Fone: +55 (48) 3381-9970

Whatsapp: +55 (48) 99179-5523