intelbras

Manual do usuário EF 1201



EF 1201

Fonte de alimentação ac/dc

Parabéns, você acaba de adquirir um produto com a qualidade e segurança Intelbras.

A fonte de alimentação ac/dc Intelbras modelo EF 1201, possui entrada automática de 100 Vca a 240 Vca, sem necessidade de seleção por chave da tensão de entrada, com filtro especial contra ruídos e possuindo proteção contra surtos e sobre corrente da rede elétrica. A EF 1201 vem com a tensão de saída Vdc regulada em 12,8 V, auxiliando nas necessidades em que a distância da instalação entre o produto e os aparelhos por ele alimentados seja grande, compensando possíveis perdas na fiação. A intelbras mantém a garantia da fonte mesmo que o cabo de saída for cortado durante as instalações.

1. Cuidados e segurança

- » Não manusear o equipamento conectado à rede elétrica.
- » Após um determinado período de funcionamento não tocar imediatamente na carcaça, pois a superfície pode estar quente.
- » Fonte para uso interno.

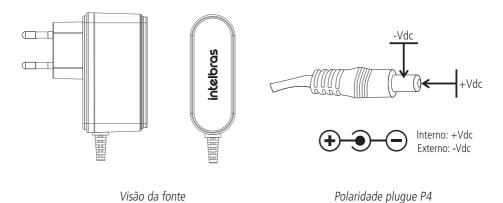
Índice

1. Especificações técnicas	5
2. Produto	6
3. Instalação	6
4. Informações úteis	7
Termo de garantia	8

1. Especificações técnicas

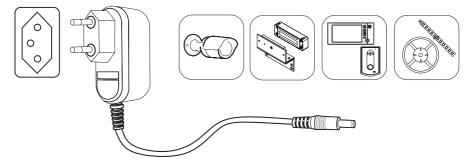
100 – 240 Vac 90 – 264 Vac 0,25 A máximo (com tensão e carga nominais) 50 – 60 Hz 47 – 63 Hz 12,8 Vdc Sem carga: 11,75 – 13,25 Vdc Com carga nominai: 11,75 – 13,25 Vdc Mínima: 0,0 A Máxima: 1,0 A
0,25 A máximo (com tensão e carga nominais) 50 – 60 Hz 47 – 63 Hz 12,8 Vdc Sem carga: 11,75 – 13,25 Vdc Com carga nominal: 11,75 – 13,25 Vdc Mínima: 0,0 A Máxima: 1,0 A
50 – 60 Hz 47 – 63 Hz 12,8 Vdc Sem carga: 11,75 – 13,25 Vdc Com carga nominal: 11,75 – 13,25 Vdc Mínima: 0,0 A Máxima: 1,0 A
47 – 63 Hz 12,8 Vdc Sem carga: 11,75 – 13,25 Vdc Com carga nominal: 11,75 – 13,25 Vdc Mínima: 0,0 A Máxima: 1,0 A
12,8 Vdc Sem carga: 11,75 – 13,25 Vdc Com carga nominal: 11,75 – 13,25 Vdc Mínima: 0,0 A Máxima: 1,0 A
Sem carga: 11,75 – 13,25 Vdc Com carga nominal: 11,75 – 13,25 Vdc Mínima: 0,0 A Máxima: 1,0 A
Sem carga: 11,75 – 13,25 Vdc Com carga nominal: 11,75 – 13,25 Vdc Mínima: 0,0 A Máxima: 1,0 A
Com carga nominal: 11,75 – 13,25 Vdc Mínima: 0,0 A Máxima: 1,0 A
Mínima: 0,0 A Máxima: 1,0 A
Máxima: 1,0 A
C 0 2 M/
Sem carga: 0,3 W máximo
Carga nominal: 12,8 W
>75% (carga nominal)
120 mV (pico a pico)
Sobrecorrente: através de fusível
Sobretensão: através de varistor
Curto-circuito: retorna ao funcionamento normal após cessar o curto-circuito
Sobrecarga: atua entre 120% – 150% acima da corrente nominal, retornando ao funcionamento normal assim que cessada a condição de atuação
0 – 40 °C, carga nominal em operação normal
Entre primário e secundário: 1.500 Vac / 5 mA / 5s
10 MΩ mínimo (500 Vdc)
27 × 58 × 69 mm
1,05 metros (± 50 mm)

2. Produto



3. Instalação

- 1. Conecte a fonte de alimentação ac/dc EF 1201 na tomada.
- 2. Conecte o plugue de saída P4 no equipamento que você deseja alimentar. Se necessitar cortar o plugue de saída, a garantia não é perdida.



4. Informações úteis

- » Alimenta até 4 câmeras HD1.
- » Fonte multiuso: CFTV, redes, controle de acesso, automação, fita LED.
- » Filtro antirruído: as imagens ficam nítidas e livres de interferências.
- » Entrada 100 a 240 Vac automático û 50/60 Hz.
- » Saída: 12,8 Vdc/1 A (cabo com conector P4).
- » Proteção total contra surtos, sobrecarga e sobrecorrente.
- » Garantia mesmo que o cabo de saída for cortado.
- » Formato ideal para régua de tomada.
- » Fabricado em material antichamas: evita a propagação de incêndio e aumentando a segurança do ambiente
- » 2 anos de garantia.

¹ Alimenta até 4 câmeras HD com consumo máximo de 250 mA. Recomendamos a utilização de cabos de qualidade e distância de até 150 metros para cada câmera. Para mais informações sobre o produto ou sobre os termos de garantia, consulte nosso site: intelbras.com.br.

Termo de garantia

Fica expresso que esta garantia contratual é conferida mediante as seguintes condições:

Nome do cliente:	
Assinatura do cliente:	
Nº da nota fiscal:	
Data da compra:	
Modelo:	Nº de série:
Revendedor:	

- 1. Todas as partes, peças e componentes do produto são garantidos contra eventuais vícios de fabricação, que porventura venham a apresentar, pelo prazo de 2 (dois) anos sendo este de 90 (noventa) dias de garantia legal e 21 (vinte e um) meses de garantia contratual –, contado a partir da data da compra do produto pelo Senhor Consumidor, conforme consta na nota fiscal de compra do produto, que é parte integrante deste Termo em todo o território nacional. Esta garantia contratual compreende a troca gratuita de partes, peças e componentes que apresentarem vício de fabricação, incluindo as despesas com a mão de obra utilizada nesse reparo. Caso não seja constatado vício de fabricação, e sim vício(s) proveniente(s) de uso inadequado, o Senhor Consumidor arcará com essas despesas.
- 2. A instalação do produto deve ser feita de acordo com o Manual do Produto e/ou Guia de Instalação. Caso seu produto necessite a instalação e configuração por um técnico capacitado, procure um profissional idôneo e especializado, sendo que os custos desses serviços não estão inclusos no valor do produto.
- 3. Constatado o vício, o Senhor Consumidor deverá imediatamente comunicar-se com o Serviço Autorizado mais próximo que conste na relação oferecida pelo fabricante – somente estes estão autorizados a examinar e sanar o defeito durante o prazo de garantia aqui previsto. Se isso não for respeitado, esta garantia perderá sua validade, pois estará caracterizada a violação do produto.
- 4. Na eventualidade de o Senhor Consumidor solicitar atendimento domiciliar, deverá encaminhar-se ao Serviço Autorizado mais próximo para consulta da taxa de visita técnica. Caso seja constatada a necessidade da retirada do produto, as despesas decorrentes, como as de transporte e segurança de ida e volta do produto, ficam sob a responsabilidade do Senhor Consumidor.
- 5. A garantia perderá totalmente sua validade na ocorrência de quaisquer das hipóteses a seguir: a) se o vício não for de fabricação, mas sim causado pelo Senhor Consumidor ou por terceiros estranhos ao fabricante; b) se os danos ao produto forem oriundos de acidentes, sinistros, agentes da natureza (raios, inundações, desabamentos, etc.), umidade, tensão na rede elétrica (sobretensão provocada por acidentes ou flutuações excessivas na rede), instalação/uso em desacordo com o manual do usuário ou decorrentes do desgaste natural das partes, peças e componentes; c) se o produto tiver sofrido influência de natureza química, eletromagnética, elétrica ou animal (insetos, etc.); d) se o número de série do produto tiver sido adulterado ou rasurado; e) se o aparelho tiver sido violado.
- 6. Esta garantia não cobre perda de dados, portanto, recomenda-se, se for o caso do produto, que o Consumidor faça uma cópia de segurança regularmente dos dados que constam no produto.
- 7. A Intelbras não se responsabiliza pela instalação deste produto, e também por eventuais tentativas de fraudes e/ou sabotagens em seus produtos. Mantenha as atualizações do software e aplicativos utilizados em dia, se for o caso, assim como as proteções de rede necessárias para proteção contra invasões (hackers). O equipamento é garantido contra vícios dentro das suas condições normais de uso, sendo importante que se tenha ciência de que, por ser um equipamento eletrônico, não está livre de fraudes e burlas que possam interferir no seu correto funcionamento.
- 8. Descarte adequadamente seu produto após vida útil entregue em pontos de coleta de produtos eletroeletrônicos, em alguma assistência técnica autorizada Intelbras ou consulte nosso site www.intelbras.com.br e suporte@intelbras.com.br ou (48) 2106-0006 ou 0800 7042767 para mais informações.
- 9. LGPD Tratamento de dados pela Intelbras: a Intelbras não acessa, transfere, capta nem realiza qualquer tipo de tratamento de dados pessoais a partir deste produto.

Sendo estas as condições deste Termo de Garantia complementar, a Intelbras S/A se reserva o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem aviso prévio.

Todas as imagens deste manual são ilustrativas.

intelbras



Suporte a clientes: (48) 2106 0006

Fórum: forum.intelbras.com.br

Suporte via chat: chat.apps.intelbras.com.br Suporte via e-mail: suporte@intelbras.com.br

SAC / Onde comprar? / Quem instala?: 0800 7042767

Importado no Brasil por: Intelbras S/A - Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira Rodovia SC 281, km 4,5 - Sertão do Maruim - São José/SC - 88122-001 CNPJ 82.901.000/0014-41 - www.intelbras.com.br Origem: China

01.24