



SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS



CATÁLOGO

2 0 2 3

Soluções inovadoras com
qualidade e segurança

www.fagsolucoes.com.br

Tel.: +55 (35) 3471-4292

 fagsolucoes

 fagsolucoes





Localizada no **Vale da Eletrônica**, cidade de Santa Rita do Sapucaí, Minas Gerais, somos uma empresa **100% brasileira**, especializada em soluções nas áreas de telecom e energia. Já somos mais de 3.000 clientes. Venha fazer parte dessa família!

Há mais de 13 anos Inovando, Desenvolvendo e Fabricando produtos para Telecomunicação, Automação, Rede, CFTV, Fonte Nobreak, Retificadores, Carregadores, Inversores e Conversores de energia.

Seu principal objetivo é prover soluções inovadoras, sempre com qualidade e segurança, visando à satisfação de seus clientes e parceiro, sempre buscando alcançar os melhores resultados com melhor custo/benefício.

A FAG vem apresentar soluções que vão de encontro à capacitação e desenvolvimento de sua empresa, com a garantia de qualidade em todos os seus produtos e serviços. Uma empresa 100% brasileira que está localizada em Santa Rita do Sapucaí, Minas Gerais, no Vale da Eletrônica, um dos principais pólos de desenvolvimento tecnológico do Brasil.

PATCH PANEL PoE



FAST | GIGABIT | PoE+ | CUSTOM

Os Patch Panels da FAG otimizam o sistema de alimentação para equipamentos que utilizam a tecnologia PoE.

FONTE NOBREAK COMPACT



Modelos 12Vcc / 8A | 24 Vcc / 7A | 48Vcc / 4A

Fonte de alimentação com conexão para bateria e comutação automática em caso de falha na rede elétrica. Provê corrente carga automática para as baterias e desligamento em caso de descarga total. Possui ainda proteções contra curto circuito, inversão de polaridade da bateria e sobre aquecimento. Por não necessitar de resfriamento forçado através de cooler, tem menor índice de falha

INVERSOR

ONDA MODIFICADA



O **Inversor CC-CA 600W Onda Modificada FAG SOLUÇÕES** possui entrada de + ou - 48VDC e saída de 127Vac ou 220Vac com potência real de 600W e 1.200W instantâneo. Sua função é converter a tensão contínua (DC) para tensão alternada (AC).

Pode ser utilizado em diversas aplicações tais como: Energia Solar Off-Grid com controladores de carga MPPT ou PWM, painel fotovoltaico e banco de baterias. Diversos equipamentos de Telecomunicação, CFTV, ISP, Casas, Sítios, Motorhome entre outros que esteja dentro de sua especificação técnica.

MAS ATENÇÃO! O INVERSOR CC-CA 600W DA FAG SOLUÇÕES, POR SER DE SAÍDA ONDA MODIFICADA, NÃO É RECOMENDADO PARA USO EM EQUIPAMENTOS QUE UTILIZAM CIRCUITO DE PFC (FATOR DE CORREÇÃO DE POTÊNCIA) E NEM EM MOTORES.

FONTES CHAVEADAS PoE ou Plug P4



Modelos: 12Vcc | 15Vcc | 16Vcc | 18Vcc | 24Vcc | 48Vcc

As fontes chaveadas Fag são a solução ideal para equipamentos de corrente contínua que necessitam de uma alimentação com qualidade e eficiência.

As fontes PLUG P4 devem ser utilizadas em qualquer equipamento eletrônico que necessite de uma alimentação externa com este padrão de conexão.

As fontes com saída PoE, utilizam a tecnologia PoE(Power Over Ethernet) onde é possível que dados e energia trafeguem pelo mesmo cabo de forma segura. Com isso, elimina o custo de ter um ponto de alimentação em cada dispositivo. E facilita a instalação de equipamentos em lugares de difícil acesso como, por exemplo, em postes e torres.

As fontes chaveadas Fag são robustas, possui proteções de entrada e saída, garantindo a qualidade que os equipamentos necessitam.

NOBREAK HOUSE



Saída ajustável para 5Vcc ou 6Vcc, 9Vcc e 12Vcc

O equipamento perfeito para quem não pode ficar sem internet nunca. A Nobreak House é a solução para o cliente que trabalha em casa, estuda ou simplesmente não pode ficar sem internet. Com autonomia de pelo menos 7 horas para o modem.

MINI NOBREAK



Disponíveis nos modelos
PoE | Plug P4 | PoE e P4

A Mini Nobreak Fag Soluções é leve, compacta e muito versátil por ser acoplada diretamente na bateria. Podendo ser utilizada principalmente em rádios, switch, VOIP e sistemas de segurança.

Ela garante a alimentação para os equipamentos e ainda realiza o carregamento da bateria, fazendo que seu sistema fique 100% seguro mesmo na ausência de energia elétrica.

MINI NOBREAK DUAL FAG



Fonte de alimentação com conexão para bateria e comutação automática em caso de falha na rede elétrica. Além de alimentar os equipamentos, fornece corrente de carga automática para a bateria. Suas principais aplicações são em sistemas que necessitam de alimentação ininterrupta, por exemplo, sistemas de telecomunicações, CFTV e alarmes

CONVERSOR DC/DC



Conversor DC/DC 75W PoE e PLUG P4

O Conversor DC-DC FAG ou conversor CC-CC é um dispositivo que converte uma tensão contínua, que possui um determinado valor em outra tensão contínua com valor menor.

Sua principal utilização se dá em locais onde é necessário equipamentos com tensões de alimentação distintas. Desta maneira é possível que o cliente tenha apenas um banco de baterias para todo o sistema.

Possuem proteção contra ligação invertida na entrada, sobreaquecimento e sobrecarga, exclusividades FAG Soluções.

TENSÃO DE ENTRADA	TENSÃO DE SAÍDA	CORRENTE MÁXIMA	RENDIMENTO MÁXIMO
48Vcc	24Vcc	3A	63%
48Vcc	12Vcc	3A	63%
24Vcc	12Vcc	3A	63%

PAINEL RACK NOBREAK E PATCH PANEL



Adaptadores de rack para equipamentos FAG.
Otimização de espaço com estilo para o seu equipamento.
Rack para Nobreak e Patch Panel FAG de 5 portas

PAINEL RACK NOBREAK



Adaptadores de rack para equipamentos FAG.
Otimização de espaço com estilo para o seu equipamento.
Rack para 2 nobreaks FAG.

FONTES CUSTOMIZADAS



A Fag Soluções Tecnológicas desenvolve e fabrica Fonte sob encomenda, realiza projetos customizados com o melhor encaixe para o seu negocio e necessidade, atendendo normas para certificação nos laboratórios competentes buscando sempre a melhor solução para sua empresa. Entre em contato, nossa engenharia estará apta a oferecer a melhor solução.



Soluções inovadoras com
qualidade e segurança

www.fagsolucoes.com.br

Tel.: +55 (35) 3471-4292

 fagsolucoes

 fagsolucoes

