

ATS

Automatic Transfer Switch

CHAVE AUTOMÁTICA DE TRANSFERÊNCIA DE ENERGIA



Energia ininterrupta para ativos de TIC que não possuem fontes redundantes



Gabinete padrão rack 19" e apenas 1U de altura.



Compatível com grupos geradores.



9 tomadas com:
6 padrão NBR 10A
1 padrão NBR 20A
2 padrão C13



Tensão 220/110 V com chave troca de tensão.



Capacidade para 20A.



Fácil instalação, em Rack ou parede.



LOGMASTER

Energia Ininterrupta

Chave de Transferência Automática

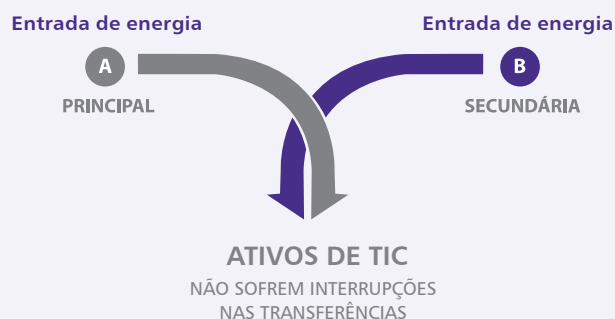
Série ATS 20A

A ATS é uma chave eletrônica inteligente que alterna a fonte de alimentação entre a principal e a secundária quando ocorre uma falha de energia.

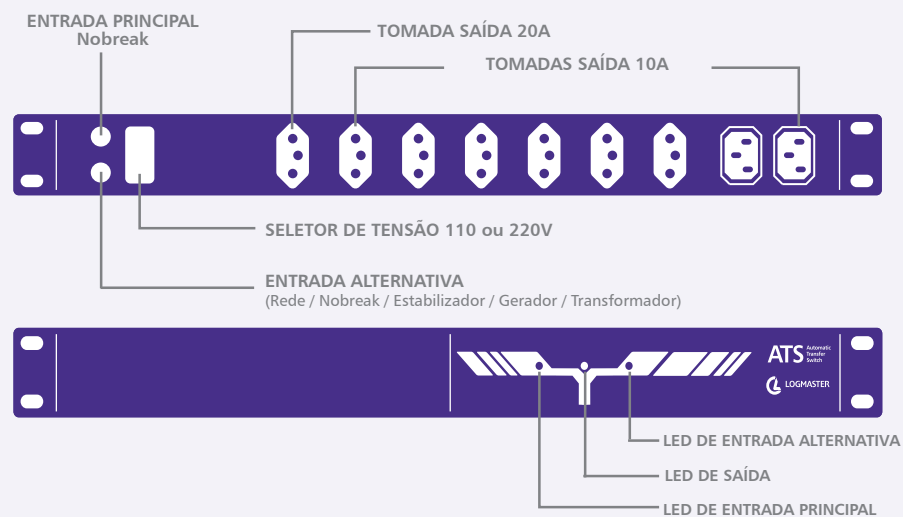
Isso acontece de maneira automática sem que as cargas percebam. Reduzindo os problemas de interrupção, aumenta a disponibilidade de energia e diminui os custos de manutenção.

O uso da ATS 20A torna-se imprescindível em dispositivos que possuem somente uma fonte, como os exemplos abaixo. Assim eles passam a ter redundância no fornecimento de energia elétrica.

Fluxo de Energia



Montagem em rack



Especificações técnicas:

TENSÃO DE ENTRADA	Via chave seletora 110V (90V à 150V) ou 220V (165V à 275V)
CONFIGURAÇÃO	F+N+T ou F+F+T
TENSÃO DE SAÍDA	Acompanha tensão de entrada
CAPACIDADE	20A
PROTEÇÃO	Fusíveis internos
CONEXÕES DE ENTRADA	2 Cabos de 1,2m cada com plug 20A
CONEXÕES DE SAÍDA	9 tomadas (Padrão INMETRO 14.136 = 6 tomadas 10A e 1 tomada 20A Padrão C13 = 2 tomadas 10A)
TEMPERATURA	0 a 45°C
UMIDADE SEM CONDENSAÇÃO	0 a 95%
GABINETE	Metálico - IP20
PINTURA	Preta (eletrostática texturizada)
ALTURA	1U = 44,45mm
LARGURA	19 polegadas = 482,60mm
PROFUNDIDADE	230mm
PESO	3,9 kg
SINALIZAÇÃO DE REDE	Normal Saída normal Sem sincronismo Sobregarga

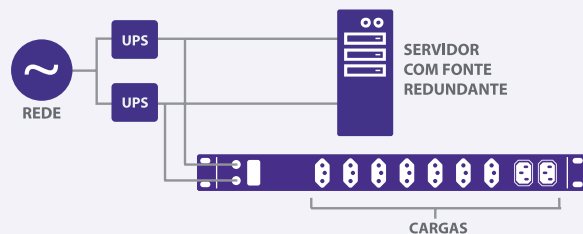




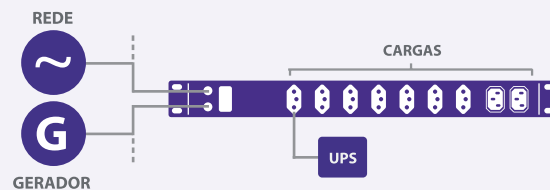
Possibilidade de ampliação para conexão de cargas por meio de uso de régua de tomadas com limite máximo de 20A*.

*Cargas somadas conectadas na tomada de 20A.

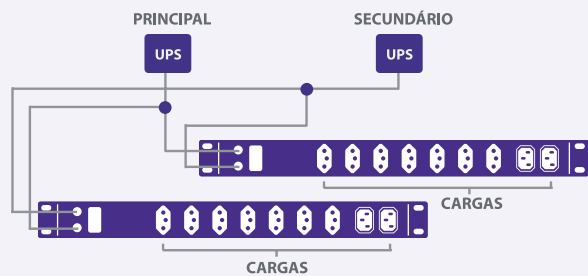
ATS em modo redundante



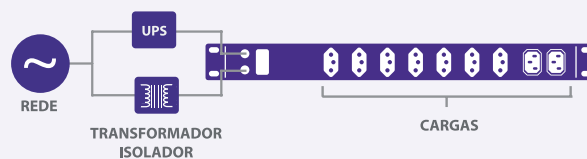
ATS com gerador



2 ATS com redundância



ATS modo by pass com transformador



LOGMASTER

Energia
Ininterrupta