

# ATS

## Automatic Transfer Switch

CHAVE AUTOMÁTICA DE TRANSFERÊNCIA DE ENERGIA



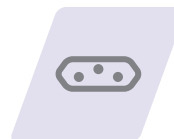
**Energia ininterrupta para ativos de TIC que não possuem fontes redundantes**



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.

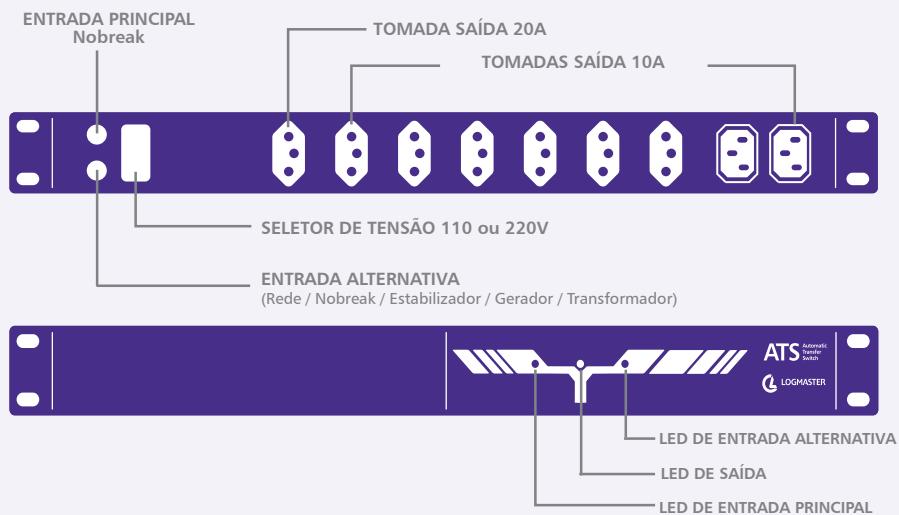
Isso acontece de maneira automática sem que as cargas percebam. Reduzindo os problemas de interrupção, aumenta a disponibilidade de energia e diminui os custos de manutenção.

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                                           |

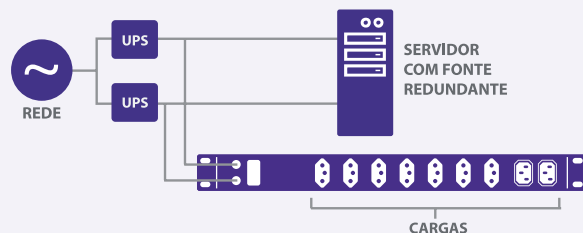




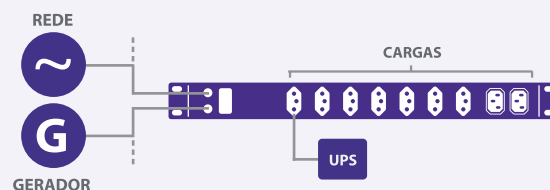
Possibilidade de ampliação para conexão de cargas por meio de uso de régua de tomadas com limite máximo de 20A\*.

\*Cargas somadas conectadas na tomada de 20A.

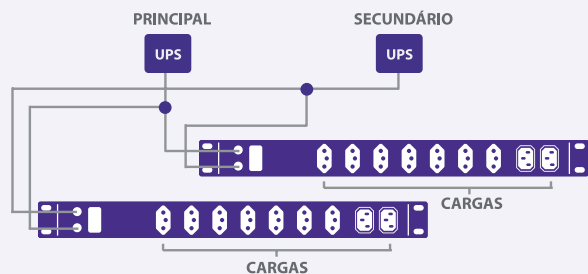
#### ATS em modo redundante



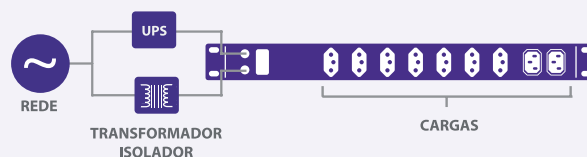
#### ATS com gerador



#### 2 ATS com redundância



#### ATS modo by pass com transformador



Visite nosso site e conheça a linha completa de produtos Logmaster.

Os produtos descritos neste material podem sofrer alterações sem aviso prévio a fim de atender requisitos técnicos de acordo com as necessidades específicas do cliente. As informações aqui contidas têm caráter informativo e imagens meramente ilustrativas. R00/J20

#### LOGMASTER TECNOLOGIA LTDA

Av. Frederico Augusto Ritter, 520 - COND 2 - CEDIC,  
Cachoeirinha - RS, 94930-000  
Fone: (51) 2104.9005 | logmaster@logmaster.com.br



# LOGMASTER

Energia  
Ininterrupta