

Sistema automático de rack para redes IT

O sistema de transferência automática SOCOMEC proporciona potência fiável redundante a equipamento de TI de cabo único.

Executa uma transferência automática e contínua da carga crítica para uma fonte alternativa em caso de corrupção da fonte de preferência.

A transferência é efectuada sem sobreposição de fonte.

Continuidade de serviço para aplicações críticas

- Localizado o mais próximo possível das aplicações, o **ASYS** permite uma arquitectura extremamente acessível
- O **ASYS** foi desenhado para ser facilmente instalado próximo de aplicações sensíveis, e para caber em racks de 19".

Operação simples no local

- Alteração fácil da via de alimentação preferencial, sem modificar a cablagem.
- Executada pelo operador e protegida pelo controlo automático, o **ASYS** comuta a carga de uma via para a outra.
- Proporciona alimentação de energia redundante a equipamento de cabo único, servidores, routers, switches, hub, etc.
- Alimentado por duas fontes independentes separadas (UPS).
- Monitorização permanente de fonte.
- Comutação automática para a fonte alternativa.
- Selecção de fonte alternativa no painel frontal.
- Comutação rápida com fontes sincronizadas ou fora de fase.
- Sistema 1U compacto de rack de 19".



Comutador de transferência automática montado em rack de 19"

ASYS 008 A

A sua protecção para

- > Servidores de racks
- > Aplicações IT
- > Routers, switches, hubs, etc

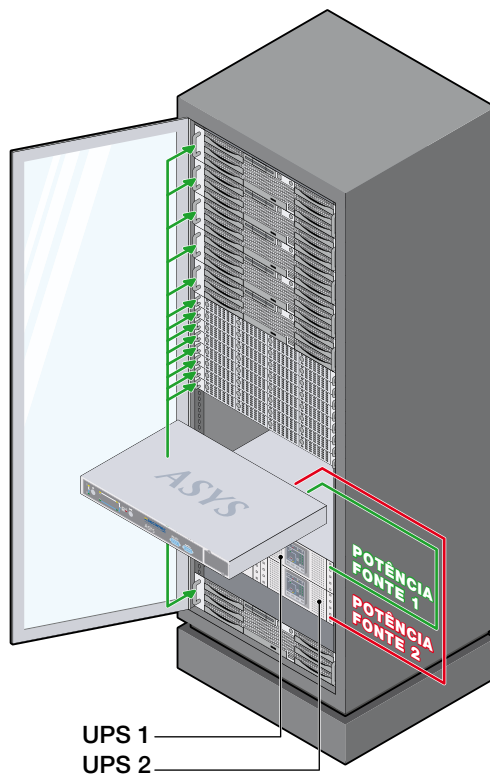


Vista frontal

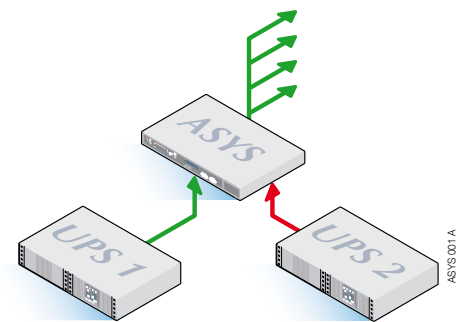


1. Indicação de fonte de preferência
2. Selecção da fonte preferencial
3. Estado da fonte de entrada
4. Alimentação de energia
5. Alarme geral
6. Confirmação de sinal sonoro
7. Porta de comunicação RS232
8. Comunicação (contactos secos)

Rack da aplicação



Uma arquitectura



Dados técnicos

	ASYS16 - 230	ASYS16 - 120
Corrente nominal		16 A
Tensão nominal	220/230/240 (± 12%)	120 (± 12%)
Frequência		50 Hz/60 Hz
Temperatura de serviço		0 a 40 °C
Dimensões LxPxA (mm)		430 (19 polegadas) x 315 x 44 (1U)
Peso (kg)		5
Em conformidade com as normas		IEC 62310-1 (segurança) IEC 62310-2(CEM)
Comunicação		5 contactos secos
LIGAÇÃO E PROTECÇÃO INTERNA		
Tensão	220V/230/240V	120V
Cabo de energia de entrada	IEC 320-C20 x 2 - Fusível 16A	AWG12X3C/20A - Fusível 16A
Saída	6 * IEC 320-C13 (10A) Protecção térmica 2 x 10A 1* IEC 320-C19	NEMA 5-20R x 4