NOBREAKS
SOLUÇÕES PARA EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS

Ao garantir energia confiável para aplicações de missão crítica na indústria através de nobreak, é importante que os produtos de proteção e distribuição de energia ofereçam confiabilidade e estejam adaptados às necessidades específicas do ambiente.

O nobreak deve ser dimensionado para atender adequadamente às propriedades elétricas e carga dos equipamentos que deverá proteger. Importante considerar fatores como a carga máxima e se essa carga máxima ocorre em picos curtos ou por longos períodos de tempo. Alguns equipamentos também apresentam exigências de corrente não senoidal ou complicações harmônicas, que podem aumentar os requisitos de carga do nobreak.

O nobreak também deverá ter capacidade de medição e relatórios, para envio de alertas caso surjam quaisquer problemas de carga e exibir relatórios de uso para prevenção de alterações que possam ocorrer.

A TS Shara oferece uma ampla linha de soluções confiáveis e eficientes para proteção de energia, projetadas para diversas aplicações na indústria. Nossos produtos proporcionam energia segura e de alta disponibilidade para manter seus sistemas ativos e operacionais.

TS Shara, energia com proteção total

TS SHARA®
The Intelligent Choice

3,2KVA

NOBREAKS
UPS SENOIDAL UNIVERSAL

Características principais:

- Onda Senoidal pura
- Tensões de Entrada Bivolt 115/220V automático
- Saída Bivolt 115/220V selecionável
- Solução Completa com software de gerenciamento inteligente

Aplicações: Automação Indústrial, Infraestrutura e Eletrocentros

4KVA a 12KVA

NOBREAKS
TS SYAL

Características principais:

- Monofásico e Tri-Mono
- Tensões de Entrada Monofásica ou Bifásica 110/115/127/220V
- Saída Monofásico 220V ou 115V
- Transformador Isolado galvânico (opcional)
- Comunicação opcional com protocolo RJ-45 (SNMP) ou RS-232
- Solução Completa com software de gerenciamento inteligente

Aplicações:

- Automação Indústrial
- Infraestrutura
- Eletrocentros

NOBREAKS
TS SYAL IN

Características principais:

- Online dupla conversão
- Trifásico
- Tensões de Entrada Trifásico (220/127V) FFF+N+T ou (220/380V) *
- Saída Trifásico (220/127V) FFF+N+T ou (220/380V) *
- Transformador Isolado galvânico opcional
- Comunicação opcional com protocolo SNMP (RJ-45 ou RS-232)
- Solução Completa com software de gerenciamento inteligente

Aplicações: Automação Indústrial, Infraestrutura e Eletrocentros

10KVA a 15KVA

10KVA a 100KVA

NOBREAKS
TS TRYON

Características principais:

- Online dupla conversão
- Trifásico
- Tensões de Entrada Trifásico (220/127V) FFF+N+T ou (220/380V) *
- Saída Trifásico (220/127V) FFF+N+T ou (220/380V) *
- Transformador Isolado galvânico opcional
- Operação em paralelo (até 6 unidades)
- Comunicação opcional com protocolo SNMP (RJ-45 ou RS-232)
- Solução Completa com software de gerenciamento inteligente

Aplicações: Automação Indústrial, Infraestrutura e Eletrocentros

NOBREAKS
UPS SENNO ST RACK

Características principais:

- On-line de dupla conversão com controle via DSP
- Entrada e Saída Monofásica ou Bifásica (F+N+T) ou (F+F+T)
- Tensão de entrada 200/208/220/230/240 V para modelos 220 V ou 100/108/110/115/120V para modelos 115V
- Tensão de saída 200/208/220/230/240 V para modelos 220 V ou 100/108/110/115/120V para modelos 115V
- Compatível com grupo gerador
- Comunicação em RS232, USB e (SNMP opcional)

Aplicações: Automação Indústrial, Infraestrutura e Eletrocentros

1,5KVA e 3KVA

NOBREAKS
TS TRYON

Potências: de 120 a 300KVA

Características principais:

- Online dupla conversão
- Trifásico
- Tensões de Entrada Trifásico (220/127V) FFF+N+T ou 380/220V*
- Saída Trifásico (220/127V) FFF+N+T ou 380/220V*
- Transformador Isolado galvânico opcional
- Comunicação opcional com protocolo SNMP (RJ-45 ou RS-232)
- Solução Completa com software de gerenciamento inteligente

Aplicações: Eletrocentros, Concessionárias de Energia, Hospitais, Indústria e Infraestrutura.

*** outras tensões sob consulta**

TS SHARA - Tecnologia de Sistemas Ltda.
Rua Forte da Ribeira, 300 - Parque Industrial São Lourenço - São Paulo SP
PABX: (11) 2018.6000 - marketing@tsshara.com.br

www.tsshara.com.br