

Isto é



NA WEG

SEMPRE

ACREDITAMOS

QUE É POSSÍVEL

FAZER MELHOR.

Por isso, todo dia trabalhamos para tornar as coisas melhores. Todos os produtos, processos e desenvolvimentos são guiados pelo aumento na eficiência.

*A qualquer hora,
em qualquer lugar.
Isto é WEG.*

- Componentes eletroeletrônicos
- Automação industrial e predial
- Geradores e motores elétricos de baixa e alta tensão
- Transformadores e Subestações
- Serviços de revisão, recuperação e repotenciação de máquinas elétricas e transformadores
- Tintas líquidas e em pó
- Vernizes eletroisolantes
- Turbinas hidráulicas
- Aerogeradores



Unidade Automação

Sistemas industriais incrementando a produtividade.

Líder no mercado nacional em Inversores de Frequência, Soft-Starters e CCMs, a unidade de Automação atua para que os clientes aumentem sua eficiência, produzam mais e sejam mais competitivos por meio da automatização de seus processos, com segurança operacional e energia segura. Destacando-se como maior fabricante de eletrocentros do Brasil, atua principalmente nas áreas de Sistemas de Automação, Drives & Controls, Segurança de Máquinas, Critical Power e Building Automation.

Drives

- Acionamento CA/CC (potências até 2.000 Acc)
- Acionamento com inversor de frequência (40 a 600 cv)
- Inversor de frequência autoportante (75 a 550 cv)
- Inversor de frequência de média tensão (potências até 8.000 cv)
- Inversores de frequência de baixa tensão (potências de 0,25 a 600 cv)
- Modular drive (potências de 400 a 2.500 cv)
- Regulador de tensão para motores de geradores síncronos
- Relés programáveis, controladores lógicos programáveis (CLPs), e interfaces de operação (IHMs)
- Servomotores e servoconversores CA (torque de 1,6 Nm a 50 Nm)
- Soft-starters (potências de 3 a 2.500 cv)
- Soft-starters de média tensão SSW7000 2,3 / 4,16 / 6,9 kV (750 a 4.500 cv)



Controls

- Barramentos blindados
- Bornes
- Capacitores de polipropileno metalizados tipo permanentes para motores e iluminação
- Capacitores para correção do fator de potência
- Chaves de partida
- Comando e sinalização
- Contatores e relés de sobrecarga
- Disjuntor em caixa moldada com alta capacidade de interrupção
- Disjuntores abertos até 6.300 A
- Disjuntores de média tensão
- Disjuntores em caixa moldada
- Disjuntores-motores
- Fusíveis aR e gL/gG
- Multimetro e controlador do fator de potência
- Plugues e tomadas industriais
- Reator de dessintonia
- Relé inteligente
- Relés temporizadores, monitores de tensão e nível de líquidos
- Seccionadoras
- Sensores industriais e fontes de alimentação



Segurança de Máquinas

- Botões Eletrônicos de Esforço Zero
- Chave de Emergência de Segurança Acionada por Cabo
- Chaves de Intertravamento
- Contatores para Aplicações de Segurança
- Cortinas de Luz de Segurança
- Kit para Automação
- Relés de Segurança
- Sensor de Inclinação Bidirecional
- Sensores Magnéticos com Função de Segurança



Building Technology

- Interruptores diferenciais-residuais DRs
- Minidisjuntores de 3 a 10 kA
- Protetores de surto
- Quadros de distribuição
- Tomadas & Interruptores



Critical Power

- Enterprise - nobreaks trifásicos modulares
- Enterprise+ - nobreaks trifásicos de alta potência
- Personal - nobreaks monofásicos de baixa potência
- Thor World - nobreaks monofásicos de média potência

Energia Solar

- Inversores solares fotovoltaico
- Medidores inteligentes de energia

Tração Elétrica

- Inversores de frequência de tração

