

# KIT GmbH

- introduction -



## índice

<b>1</b>	<b>Descrições e Negócios .....</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Exemplos de produtos .....</b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>Exemplos de Produtos (Converter e alta -tensão) .....</b>	<b>5</b>

## 1 Descrições e Negócios

Produzir KIT GmbH desenvolve e distribui circuito retificador controlado e não controlado em todos os tipos e as várias tecnologias de produção.

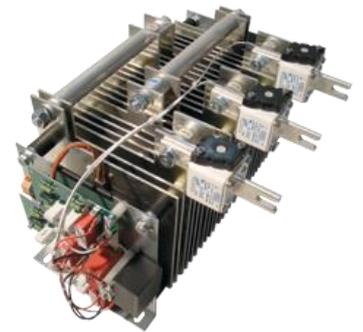
Ele é usado principalmente em:

- equipamento de soldadura
- galvanoplastia
- Engenharia mecânica e planta
- Engenharia Ferroviária
- Tiristor e - inversão de polaridade
- Exciter retificador do freio
- Aplicações de alta tensão
- Carregadores de bateria



A empresa é especializada em:

- retificadores de tensão em press fit tecnologias, módulos e componentes disco tecnologia
- retificadores de tensão em tecnologias de refrigeração de água
- fornecimentos industriais de energia DC, por encomenda
- retificadores de alta tensão, por encomenda
- substituição à base de silício de retificadores de selênio em equipamentos e instalações existentes

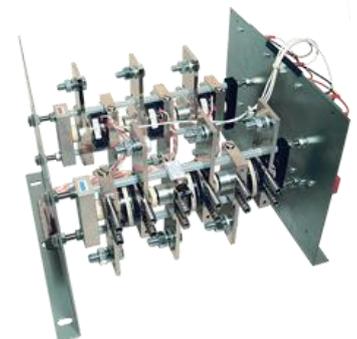


Como acessórios disponíveis:

- Controles Tiristores e transformador de ignição
- circuitos de proteção
- Semicondutor poder Silicon em fatia, construção modular e Imprensa
- ponte retificadora encapsulado

Dados padrão de nosso portfólio de produtos:

- Saída de tensão até 15.000 V DC
- Corrente de saída até 22.000 A DC
- Tensão de entrada até 690 V AC
- Frequência de entrada para 1000 Hz
- todos os tipos de circuito
- **Tensões especiais, - correntes, a pedido**



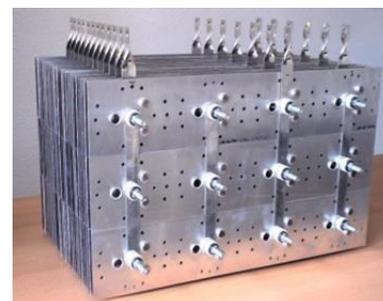
Os nossos conjuntos consistem em componentes de um sistema modular. Isto faz com que seja possível produzir tanto individual, bem como grandes quantidades de retificador de acordo com os requisitos do cliente e especificação técnica flexível.



produção no Brasil    Produktion in Deutschland

## 2 Exemplos de produtos

### Diodos de inserção sentença / SI células de contrapartida / substituição selênio



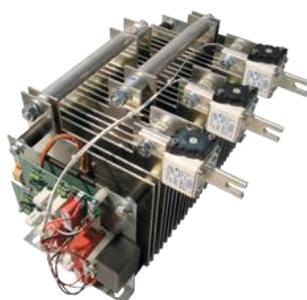
• Todos os tipos de circuito

• até 400 V AC

• até 22.000 A DC

- Tamanhos painel padrão 100x125 mm / 100x250 mm / 100x375 mm / 100x500 mm
- (3,94 x 4,92) in / (3,94 x 9,84) in / (3,94 x 14,76) in / (3,94 x 19,69) in
- Tamanhos de painéis especiais e retificador de acordo com as especificações do cliente, a pedido

### Componentes conversor com fatias



• Todos os tipos de circuito

• até 690 V AC

• até 10.000 A DC

- Tamanhos painel padrão 120x185 mm / 200 x 200 mm
- (4,72 x 7,28) in / (7,87 x 7,87) in
- Os tamanhos especiais e retificadores personalizados a pedido
- Maiores tensões AC e conversor de energia de acordo com as especificações do cliente, a pedido



produção no Brasil    Produktion in Deutschland

### 3 Exemplos de Produtos (Converter e alta -tensão)

#### Conversor de energia compacto está pronto para instalação



- **Todos os tipos de circuito**
- **até 690 V AC**
- **até 2.500 A DC**

- de baixa tensão com tiristor / diodos módulos na norma do dissipador de calor ou em design de placa
- alta tensão com tiristores PUK disco / -diodos em design de placa com caixa de aço
- completar com circuitos de proteção, interruptor de temperatura, fusíveis super rápido, thyristor controla a unidade, transformadores de ignição; módulos de ventiladores axiais
- voltagens mais altas em especificações de solicitação e técnicos

#### Unidades de alta tensão Retificador



- **Todos os tipos de circuito**
- **até 15.000 V AC**
- **até 200 A DC**

- avalanche com diodos de conexão em série em dissipadores de calor
- completa com circuito de proteção
- voltagens mais altas em especificações de solicitação e técnicos



produção no **Brasil**      **Produktion in**  
   **Deutschland**