



wale

TECNOLOGIA EM TRANSFORMADORES

A **Vale Tecnologia** é uma fábrica de transformadores de baixa tensão de alta confiabilidade, inovadora no segmento de equipamentos elétricos, sendo uma referência no Brasil e América Latina.



◆ Vale Tecnologia em Transformadores, uma empresa que tem como **MISSÃO** oferecer:

- Confiabilidade
- Melhoria contínua
- Inovação
- Sustentabilidade
- Retorno

◆ **VALORES:**

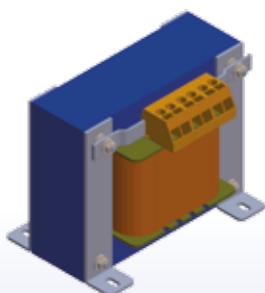
- Paixão pelo que fazemos
- Responsabilidade com as pessoas, processos e com o planeta
- Segurança nos nossos produtos, processos e para nossos colaboradores
- Flexibilidade para adaptar-se e bem atender nossos clientes
- Competência para sermos referência no que fazemos
- Inovação para produtos e processos melhores à cada dia
- Colaboração para fazermos a diferença como um time vencedor
- Reconhecimento para progredir e celebrar os resultados alcançados

PROCESSO: OS TRANSFORMADORES E REATORES SÃO FABRICADOS PELO PROCESSO DE IMPREGNAÇÃO EM VERNIZ SOB VÁCUO.

PRODUTOS:

Transformador de Comando – TCV

- Transformador monofásico com uma tensão de entrada e uma de saída, eletricamente isoladas.

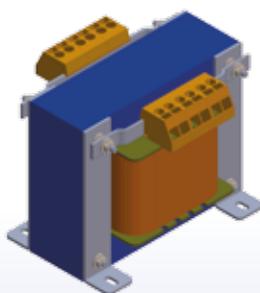


Aplicação:

- Painéis elétricos.
- Alimentação de circuitos de comando em geral.
- Adequação de tensão em máquinas e aparelhos elétricos.
- Iluminação e calefação de painéis elétricos.
- Isolação galvânica de circuitos elétricos

Transformador de Comando Universal – TUV

- Transformador monofásico com uma ou mais tensões de entrada e saída, eletricamente isoladas.

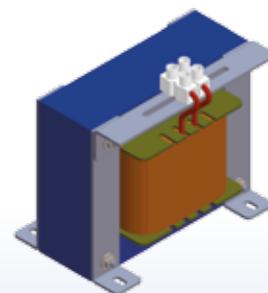


Aplicação:

- Painéis elétricos.
- Alimentação de circuitos de comando em geral.
- Adequação de tensão em máquinas e aparelhos elétricos.
- Iluminação e calefação de painéis elétricos.
- Isolação galvânica de circuitos elétricos

Transformador de Potencial – TPV

- Transformador monofásico para medição de tensão com classe de exatidão definida.

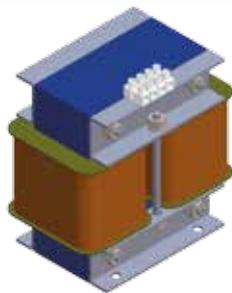


Aplicação:

- Utilizados em circuitos de medição, onde se faz necessária a exatidão das tensões secundárias.

Transformador Monofásico de Força – TMV

- Transformador monofásico para alimentação de circuitos de força.

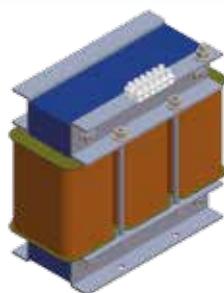


Aplicação:

- Alimentação de cargas lineares em geral
- Alimentação de cargas não lineares com classificação de fator K
- Adequação de tensão e isolamento de circuitos elétricos
- Próprio para instalações elétricas em plantas industriais e comerciais

Transformador Trifásico de Força – TTV

- Transformador trifásico para alimentação de circuitos de força.

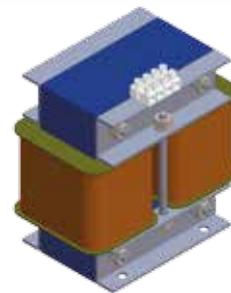


Aplicação:

- Alimentação de cargas lineares em geral
- Alimentação de cargas não lineares com classificação de fator K
- Adequação de tensão e isolamento de circuitos elétricos
- Próprio para instalações elétricas em plantas industriais e comerciais

Autotransformador Monofásico – AMV

- Autotransformador monofásico para alimentação de circuitos de força.

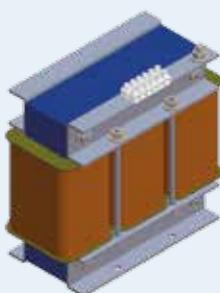


Aplicação:

- Adequação de tensão sem necessidade de isolamento galvânica
- Instalação em máquinas e equipamentos
- Próprio para instalações elétricas em plantas industriais e comerciais

Autotransformador Trifásico – ATV

- Autotransformador trifásico para alimentação de circuitos de força.

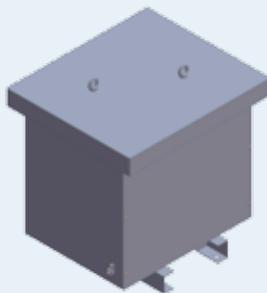


Aplicação:

- Adequação de tensão sem necessidade de isolamento galvânica
- Instalação em máquinas e equipamentos
- Próprio para instalações elétricas em plantas industriais e comerciais

Transformador de Separação para Sistema Hospitalar - THV

- Transformador monofásico de separação para aplicação hospitalar na formação do sistema IT.

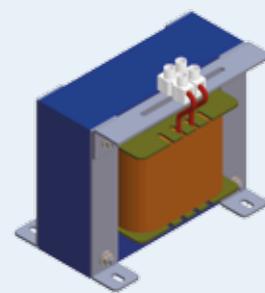


Aplicação:

- Hospitalar
- Formação do sistema de aterramento IT
- Isolação galvânica entre primário e secundário
- Conforme norma IEC 61558-2-15

Reator Monofásico - RMV

- Reator monofásico.

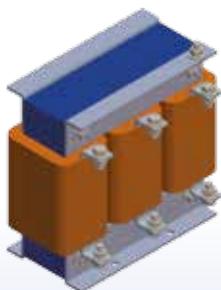


Aplicação:

- Filtro de linha.
- Entrada e saída de inversores de frequência.
- DC link

Reator Trifásico - RTV

- Reator trifásico.



Aplicação:

- Filtro de linha.
- Entrada e saída de inversores de frequência.

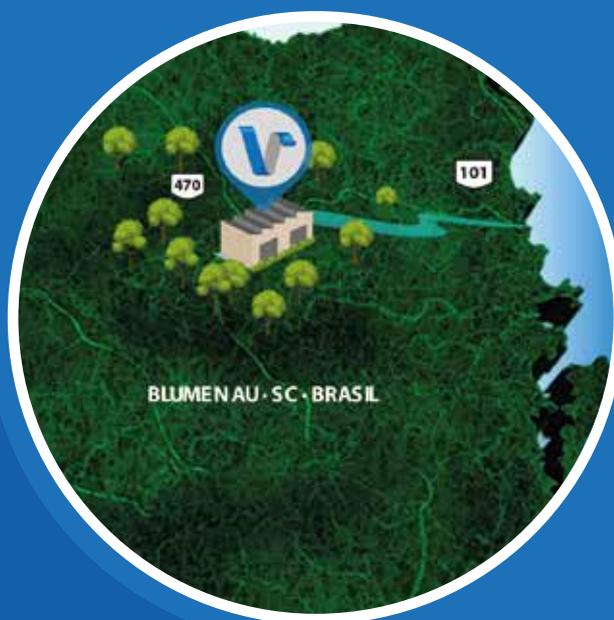
Transformadores Especiais

- Transformadores e reatores especiais
- Desenvolvimento conforme necessidade
- Engenharia especializada
- Customização
- Normas nacionais e internacionais
- Demais requisitos sob consulta

Características Técnicas



Acesse as características técnicas de nossos produtos em nosso site.



LOCALIZAÇÃO:

- Polo da indústria de transformadores;
- Potenciais fornecedores (diversas indústrias metal-mecânicas);
- Excelência na indústria e prestação de serviços;
- Diversas universidades e cursos técnicos na área de engenharia, eletricidade, mecânica e gestão que permitem contar com mão-de-obra qualificada;
- Blumenau é cortada pela BR-470;
- Está apenas 40 km de distância da BR-101;
- As duas são as principais rodovias de escoamento de produtos de SC;
- Está apenas 60 km dos portos de Itajaí / Navegantes e do aeroporto de Navegantes.

www.valetransformadores.com.br