

Relés de Protecção e Controle - FANOX

A FANOX é um reputado construtor de equipamentos electrónicos especializada em protecções de motor e sistemas de controlo.

Desde o início da companhia o seu principal objectivo foi estabelecer e manter altos níveis de serviço e satisfação, orientados para o cliente, oferecendo a melhor relação qualidade preço.

Para atingir este fim, grande parte do orçamento da FANOX é aplicado em I&D, desenvolvendo relés topo de gama a nível tecnológico.

Os relés FANOX cumprem todas as normas internacionais, tendo as marcas CE e aprovações de laboratórios independentes nos EUA, c-UL no Canadá e PTB (Physikalisch-Technische Bundesanstalt) para EEx e motores.

A FANOX também produz equipamentos personalizados para outros construtores: Brand Labelling.

A rede comercial da FANOX cobre os 5 continentes garantindo desta forma a cobertura mundial de fornecimento.

As principais áreas de actuação são os relés de:

- Protecção de motor
- Protecção de bombas
- Protecção de motores em ambientes especiais
- Protecção de gerador
- Arrancador suave
- Monitorização de tensão e frequência
- Protecção diferencial



O relé do tipo P, está indicado para uma protecção de bombas trifásicas, com as funções de máxima e mínima intensidade, desequilíbrio e falta de fase e inversão de fase.



O relé do tipo C, está indicado para uma protecção simples de motor, com as funções de máxima intensidade e desequilíbrio e falta de fase.



Dentro da mesma lógica, a FANOX desenvolveu relés para aplicações mais usuais, como são os casos dos relés do tipo S, para monitorização de tensão, ou os tipo U para monitorização de tensão e frequência.



Para os casos de protecção diferencial, por exemplo, num quadro de serviços auxiliares, os relés ELR-T ou o D30 + Toro, são uma excelente opção em alternativa aos modelos convencionais.



Saiba mais em www.sisacol.com ou em www.fanox.com