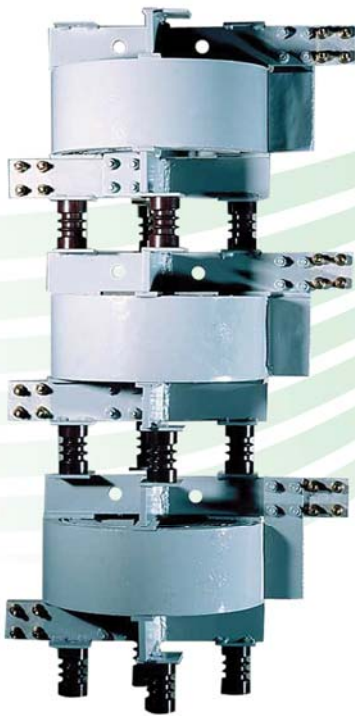


REATORES

Reatores

Os reatores ADELCO, projetados para atender as normas ABNT, IEC e ANSI, são fabricados para instalação interna em quadros de distribuição e cubículos blindados ou, quando necessário para instalação externa. Os enrolamentos são construídos com um ou mais condutores de alumínio ou cobre trefilados de alta condutibilidade, com uma ou mais camadas, com elevação de temperatura correspondente à classe de isolamento e reforçados com encapsulamento especial garantindo alta rigidez mecânica.



Núcleo de Ar

- Encapsulado em fibra de vidro
- Impregnado em resina epóxi
- Baixa / Média / Alta Tensão (até 525 kV)
- Grau de Proteção IP-00 a IP-55

Aplicações:

- Limitação de curto-circuito
- Filtro de harmônicos
- Limitação de corrente de inrush
- Compensação de reativos

Núcleo de Ferro

- Impregnação do núcleo sob vácuo
- Baixa / Média tensão (até 36,2 kV)
- Distribuição especial dos entre-ferro

Aplicações:

- Compensação de reativos
- Comutação / Limitação de corrente
- Filtros para corrente contínua

