
22 CHAVES SECCIONADORAS DE MÉDIA TENSÃO

Chaves seccionadoras são dispositivos destinados a seccionar e isolar um circuito elétrico.

As seccionadoras para operação sem carga são capazes de interromper ou estabelecer correntes de magnetização de transformadores.

As seccionadoras para ação sob carga são capazes de estabelecer e seccionar circuitos sob condições de cargas limitadas.

A inspeção de chaves seccionadoras deve compreender, pelo menos:

1. Limpeza;
2. Pontos quentes através de termografia;
3. Oxidação e pintura;
4. Teste de resistência do isolamento;
5. Teste de resistência de contatos (na impossibilidade da termovisão).

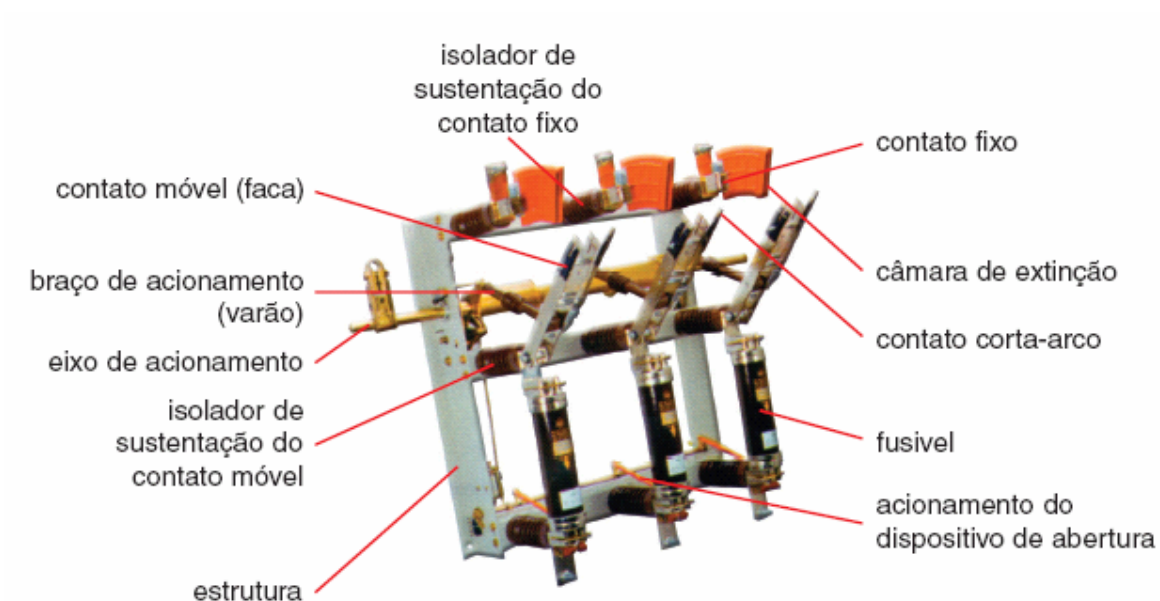


Fig 89 Chave seccionadora tipo CSC com fusível limitador de corrente - Marini Daminelli