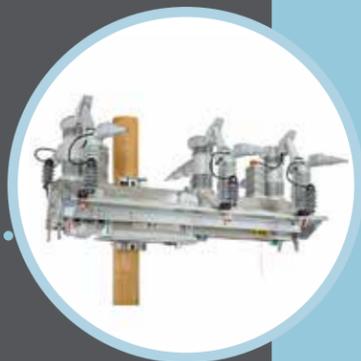


GERENCIAMENTO DE FALTAS

MELHORANDO A CONFIABILIDADE COM INOVAÇÕES EM LOCAIS-CHAVE DA REDE

Seu sistema de distribuição é único e complexo, portanto não há uma solução única para o gerenciamento de faltas sustentadas e transitórias. Porém, se estrategicamente você integrar a dose correta de tecnologias inovativas próximas ao ponto da rede onde as faltas ocorrem, podem ser obtidas melhorias de confiabilidade e de satisfação dos consumidores, com redução nos custos operacionais.

Interruptor de Faltas IntelliRupter® PulseCloser®



ALIMENTADOR

Confiabilidade

- Interrupções de qualquer duração em alimentadores impactam um número expressivo de consumidores.

Interruptor de Faltas IntelliRupter® PulseCloser®

- Segmenta os alimentadores em seções menores, com menor número de consumidores afetados
- Redireciona automaticamente o fornecimento por fontes alternativas para isolamento rápido de segmentos com falta

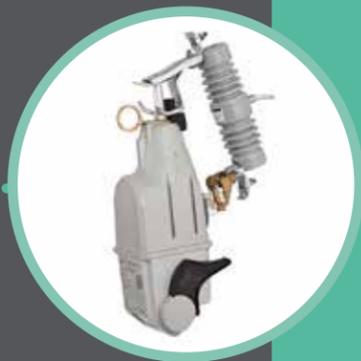
Pequena

- Entre 2 e 6 dispositivos por alimentador

Tecnologia PulseClosing®

- Usa 95% menos energia que o religador convencional no teste de falta
- Pode ser também usado em sistemas híbridos e em linhas subterrâneas

Religador Montado em Chave Fusível TripSaver® II



DERIVAÇÃO

Economia na Operação e na Manutenção

- Estratégias existentes de preservação ou queima de fusíveis provocam interrupções desnecessárias.
- Estas linhas longas são a parte mais exposta da rede e de manutenção cara.

Religador Montado em Chave Fusível TripSaver II

- Evita que as interrupções temporárias se tornem permanentes
- Ajuda a evitar deslocamentos desnecessários

Intermediária

- Entre 10 e 50 dispositivos por alimentador

Elimina Interrupções Desnecessárias

- 80% das interrupções em linhas aéreas são temporárias.
- Recompõe o fornecimento automaticamente em interrupções temporárias

Interruptor com Rearme Automático VacuFuse® II



TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO AÉREA

Satisfação do Consumidor

- Questões de confiabilidade quase sempre se concentram em pontos específicos nesta parte da rede.
- Clientes estão insatisfeitos com o acesso de pessoal em suas instalações.

Interruptor com Rearme Automático VacuFuse® II

- Leva o teste de falta às fronteiras da rede – mais longe do que antes
- Determinação mais precisa dos pontos para as concessionárias que monitoram Consumidores Expostos a Interrupções Múltiplas (CEMI)

Ampla

- Dezenas de dispositivos por alimentador

Elimina Interrupções Indevidas

- 70% dos fusíveis queimados em transformadores aéreos de distribuição são resultado de operações indevidas
- Elimina a necessidade de operações de fusíveis e interrupções desnecessárias, mantendo a satisfação dos consumidores

Contate-nos em sandc.com

Descubra como melhorar a confiabilidade e reduzir custos de manutenção com as inovações da S&C em cada local da rede

