

**MATERIAIS ELÉTRICOS DE 15 A 36 kV**

- ▣ Acessórios para Cabines Primárias, Subestações
- ▣ Transformadores, Disjuntores, Cabos e Muflas
- ▣ Estrado de borracha, Luvas isolantes
- ▣ Equipamentos de Segurança - NR10
- ▣ Rede Aérea de Distribuição e Rede Compacta

**APLICAÇÃO:**

Proteção de frequência em geradores de energia e interligação de barras. Devido as características de tropicalização (temperatura e umidade) o relé permite instalação em cubículos (painéis elétricos) ao tempo ou abrigados e com alimentação auxiliar alternada (Vca) ou contínua (Vcc).

O URPF 4000 é um relé monofásico de frequência de quatro estágios de atuação com saídas independentes. Dois estágios são de subfrequência (ESTÁGIO 1 e ESTÁGIO 2) e dois estágios para sobrefrequência (ESTÁGIO 3 e ESTÁGIO 4). Estes estágios operam como unidades de tempo definido ou tempo definido + taxa de variação de frequência (DERIVADA) em função da parametrização do relé. Incorpora função temporizada de recuperação de frequência com saída independente.

CÓDIGO	FUNÇÃO
81	Relé de frequência



*consulte também*

