

**CHAVE
SECCIONADORA
SY-400**

SOLUGY





Especificações técnicas:

Fabricante: Solugy

Nome: Chave seccionadora tripolar, 17,5kV, 400A, com isolamento a ar;

Modelo: SY - 400;

Referência Norma: NBR-IEC-62271-102;

Tensão nominal: 13.8kV;

Classe de tensão: 17,5kV;

Frequência nominal: 60Hz;

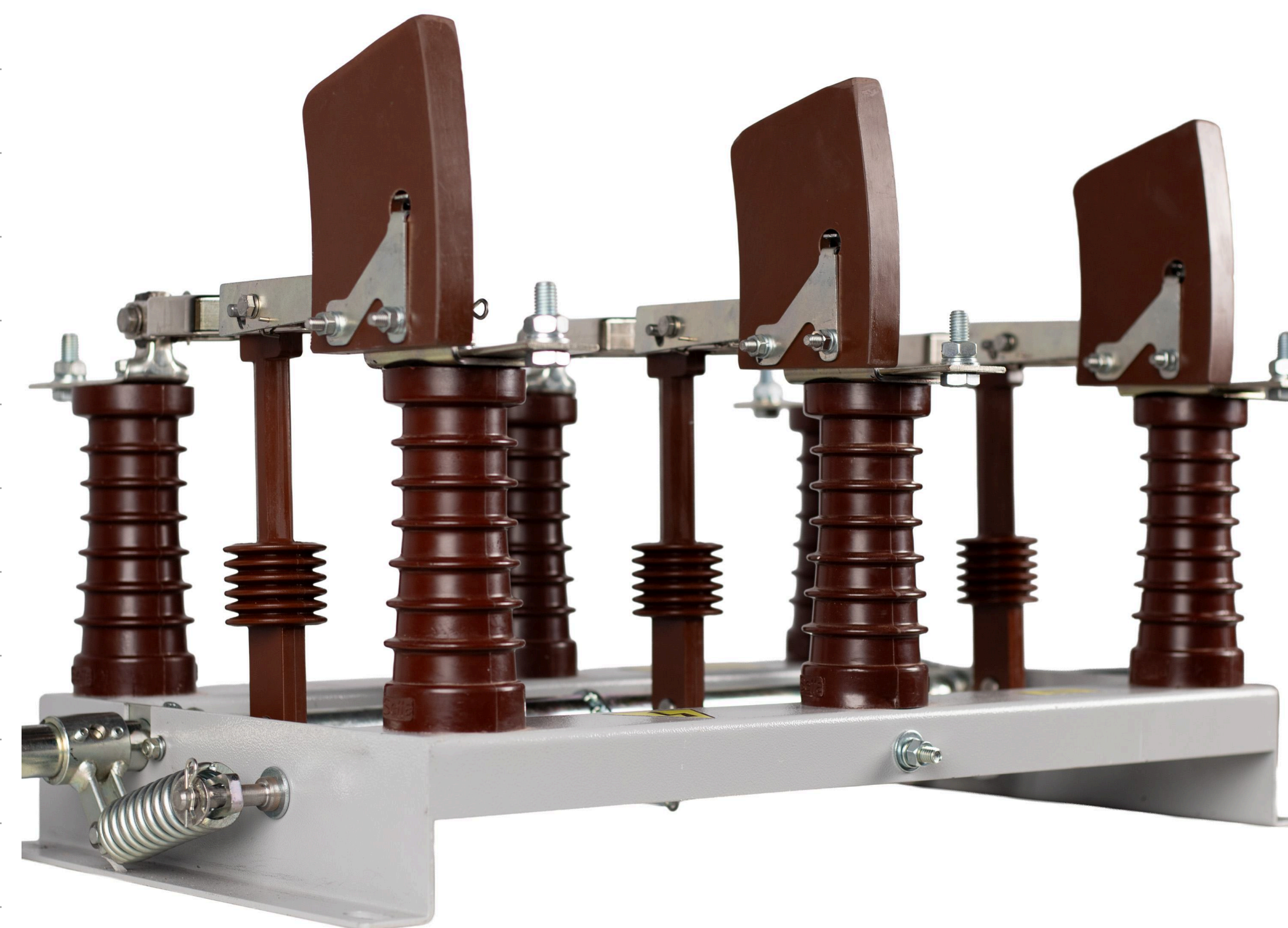
Tensão de impulso: 95/110kV;

Tensão suportável de curta duração: 38/45kV;

Corrente nominal: 400A;

Corrente de curto-circuito suportável: 16kA/1s;

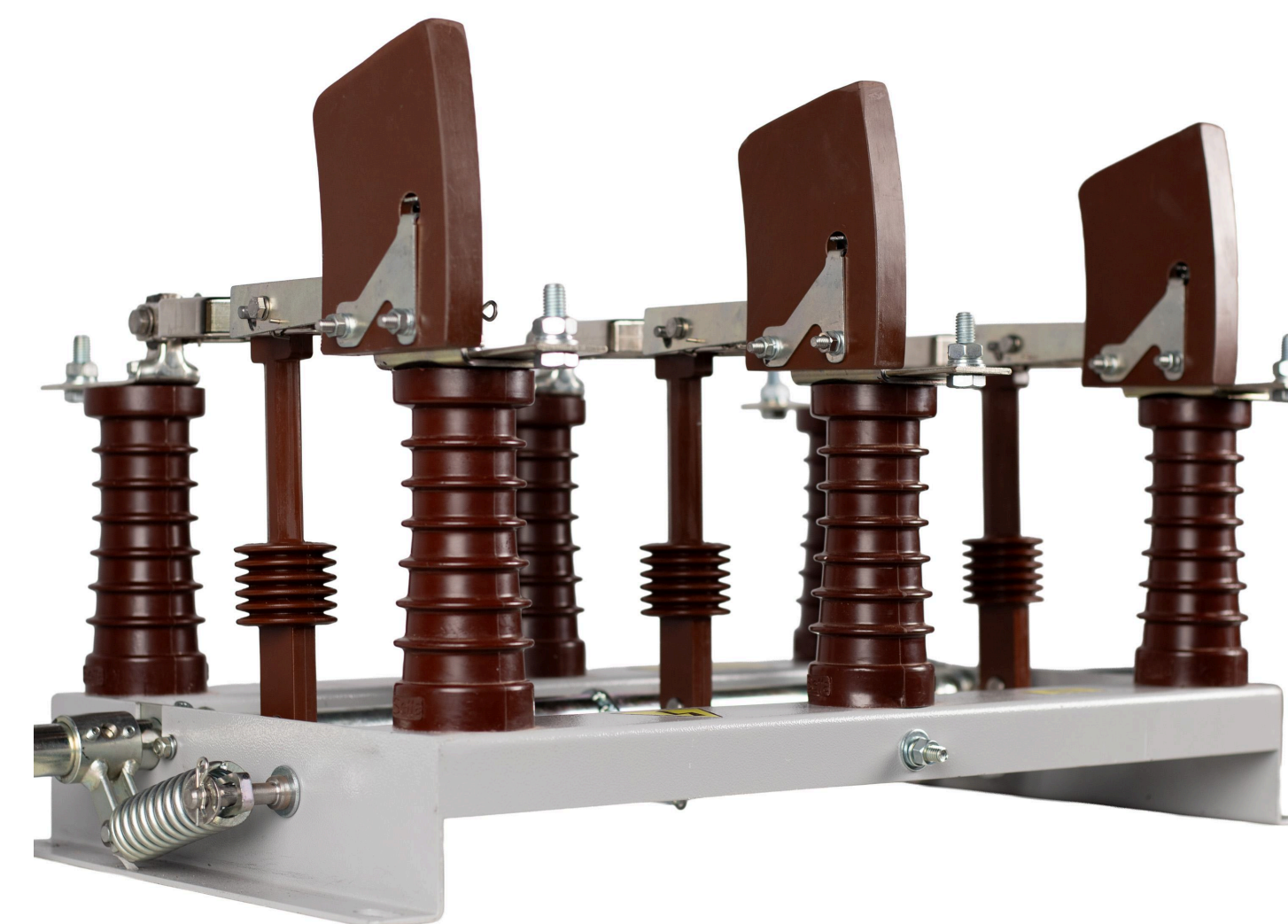
Operação em carga.



Chave Seccionadora SY-400



Imagens do Produto



SOLUGY



Ensaaios de tipo conforme a norma.

Subseção	Descrição
7.2 da ABNT NBR IEC 62271-102	Ensaaios dielétricos
7.4.4 da ABNT NBR IEC 62271-102	Medição da resistência do circuito principal
7.5 da ABNT NBR IEC 62271-102	Ensaaios na corrente permanente
7.6 da ABNT NBR IEC 6227	Ensaaios da corrente de curta duração admissível e do valor do pico da corrente admissível



Ensaaios de tipo conforme a norma.

Subseção	Descrição
7.102.3 da ABNT NBR IEC 62271-102	Ensaaios de durabilidade mecânica
7.7 da ABNT NBR IEC 62271-102	Verificação do grau de proteção
7.102.6 da ABNT NBR IEC 62271-102	Ensaaios dos dispositivos de intertravamento mecânico
7.105 da ABNT NBR IEC 62271-102	Ensaaios para verificar o bom funcionamento do indicador de posição
7.105 da ABNT NBR IEC 62271-102	Ensaaios de interrupção da corrente de transferência de barras



Ensaaios de tipo conforme a norma.

Subseção	Descrição
7.102.3 da ABNT NBR IEC 62271-102	Ensaaios de durabilidade mecânica
7.7 da ABNT NBR IEC 62271-102	Verificação do grau de proteção
7.102.6 da ABNT NBR IEC 62271-102	Ensaaios dos dispositivos de intertravamento mecânico
7.105 da ABNT NBR IEC 62271-102	Ensaaios para verificar o bom funcionamento do indicador de posição
7.105 da ABNT NBR IEC 62271-102	Ensaaios de interrupção da corrente de transferência de barras



Ensaio concluídos da Chave SY-400, conforme a ABNT NBR IEC 62271:102:



Ensaio da corrente de curta duração admissível e do valor de pico da corrente admissível



Ensaio para verificar o bom funcionamento do indicador de posição



Ensaio de interrupção da corrente de transferência de barras



Verificação do grau de proteção



Ensaio de durabilidade mecânica



Ensaio dielétricos



Medição da resistência do circuito principal



Opcionais da Chave Seccionadora SY-400



Acionamento motorizado à distância para máxima praticidade.



Monitoramento preciso com até 4 micro switches, garantindo que você saiba exatamente quando a chave está aberta ou fechada.



Segurança reforçada com base para fusível HH e lâmina de aterramento.



Chave kirk fornecida como padrão

Nossos Contatos

Gabriel Fernandes

Diretor Comercial

gabriel.fernades@solugy.com.br

(38) 99953-2304

Afranio Viana

Engenheiro Mecânico

afranio.viana@solugy.com.br

(31) 99605-3225

Edimario Lima

Diretor de Inovação

edimario.lima@solugy.com.br

(38) 99931-8917

SOLUGY

SOLUGY

(38) 9 9953-2304

contato@solugy.com.br

**Rua Doutor Hernan Yves Duarte,
1197 Residencial Lourdes
Curvelo/MG**