

**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;

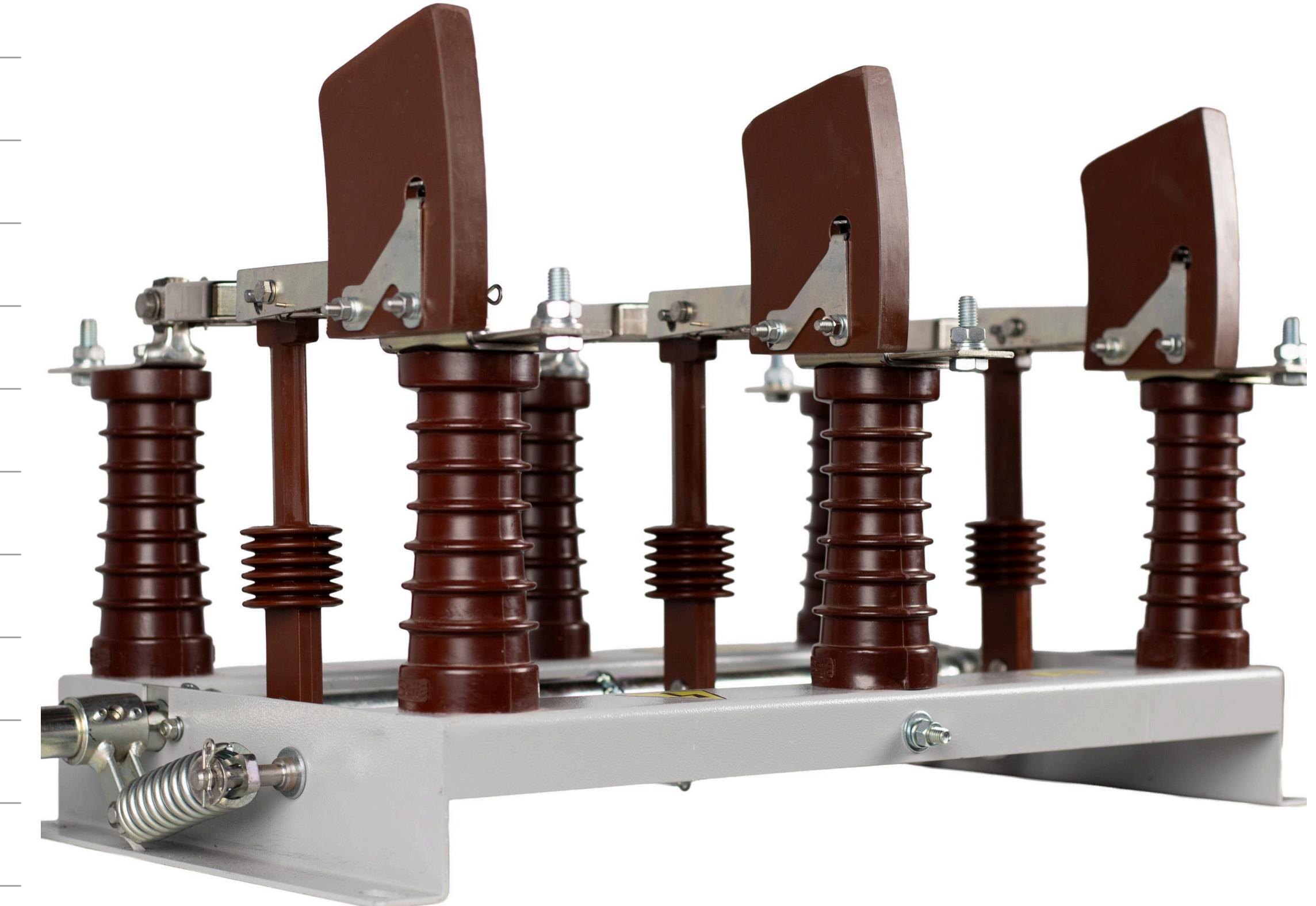
Tensão de impulso: 95/110kV;

Tensão suportável de curta duração: 38/45kV;

Corrente nominal: 400A;

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

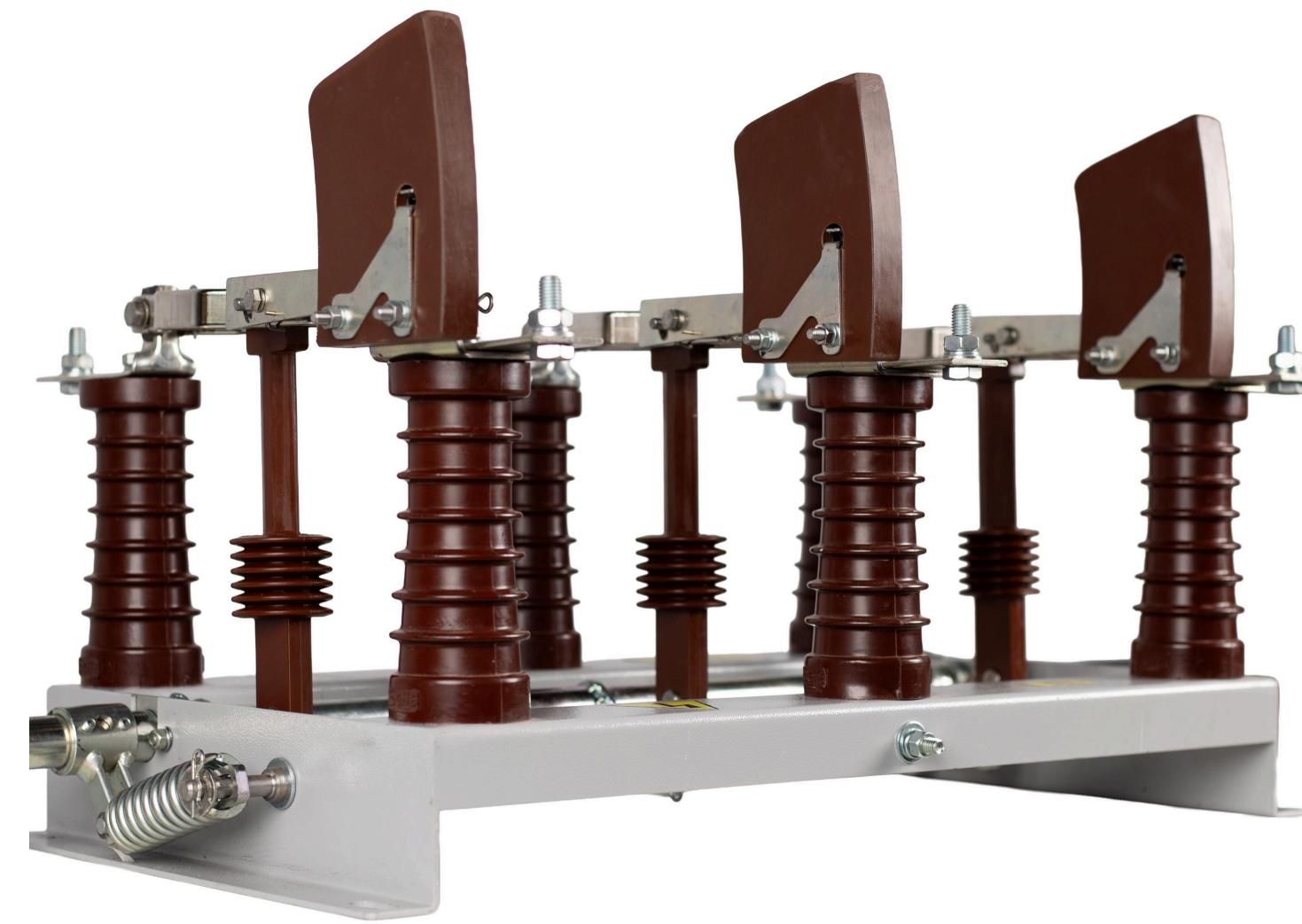
Operação em carga.



Chave Seccionadora SY-400



Imagens do Produto



SOLUGY

Ensaios de tipo conforme a norma.

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

Ensaios de tipo conforme a norma.

Subseção	Descrição
7.102.3 da ABNT NBR IEC 62271-102	Ensaios 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	Ensaios dos dispositivos de intertravamento mecânico
7.105 da ABNT NBR IEC 62271-102	Ensaios para verificar o bom funcionamento do indicador de posição
7.105 da ABNT NBR IEC 62271-102	Ensaios de interrupção da corrente de transferência de barras

Ensaios de tipo conforme a norma.

Subseção	Descrição
7.102.3 da ABNT NBR IEC 62271-102	Ensaios 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	Ensaios dos dispositivos de intertravamento mecânico
7.105 da ABNT NBR IEC 62271-102	Ensaios para verificar o bom funcionamento do indicador de posição
7.105 da ABNT NBR IEC 62271-102	Ensaios de interrupção da corrente de transferência de barras

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



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



Ensaios para verificar o bom funcionamento do indicador de posição



Ensaios de interrupção da corrente de transferência de barras



Verificação do grau de proteção



Ensaios de durabilidade mecânica



Ensaios dielétricos



Medição da resistência do circuito principal



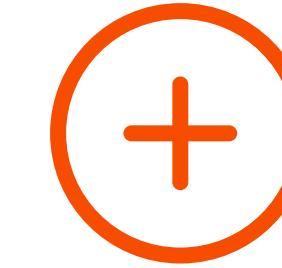
Opcionais da Chave Seccionadora SY-400



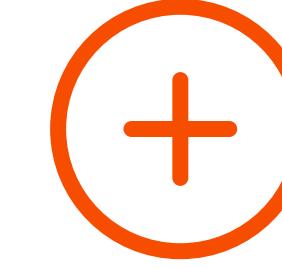
Acionamento motorizado à distância para máxima praticidade.



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.fernandes@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

(38) 9 9953-2304

contato@solugy.com.br

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