

CHAVE SECCIONADORA

Modelo DSJN

Códigos e descrição do produto

05123.2100.36	Chave seccionadora DSJN 100A 3 polos
05123.2125.36	Chave seccionadora DSJN 125A 3 polos
05123.2150.36	Chave seccionadora DSJN 150A 3 polos
05123.2160.36	Chave seccionadora DSJN 160A 3 polos
05123.2200.36	Chave seccionadora DSJN 200A 3 polos
05123.2250.36	Chave seccionadora DSJN 250A 3 polos

Dados técnicos

Especificação padrão	NEMA AB1
Nº de polos	3
Corrente nominal - In (A)	100, 120, 125, 150, 175, 200, 225 e 250
Tensão nominal de isolamento - Ui (V)	690
Tensão de impulso - Uimp (kV)	8
Base	Poliéster com 30% de Fibra de Vidro
Tampa	Nylon 6.6 retardante de chama
Sobre Tampa	ABS retardante de chamas
Manopla	Nylon 6.6 retardante de chamadas
Botão teste	Nylon
Fixação	4x parafusos (M4 x 55,0 mm) 4x arruelas de pressão 4x arruelas planas 4x porcas (M4)
Dimensão Máxima de Terminais	185mm² em cada Terminal



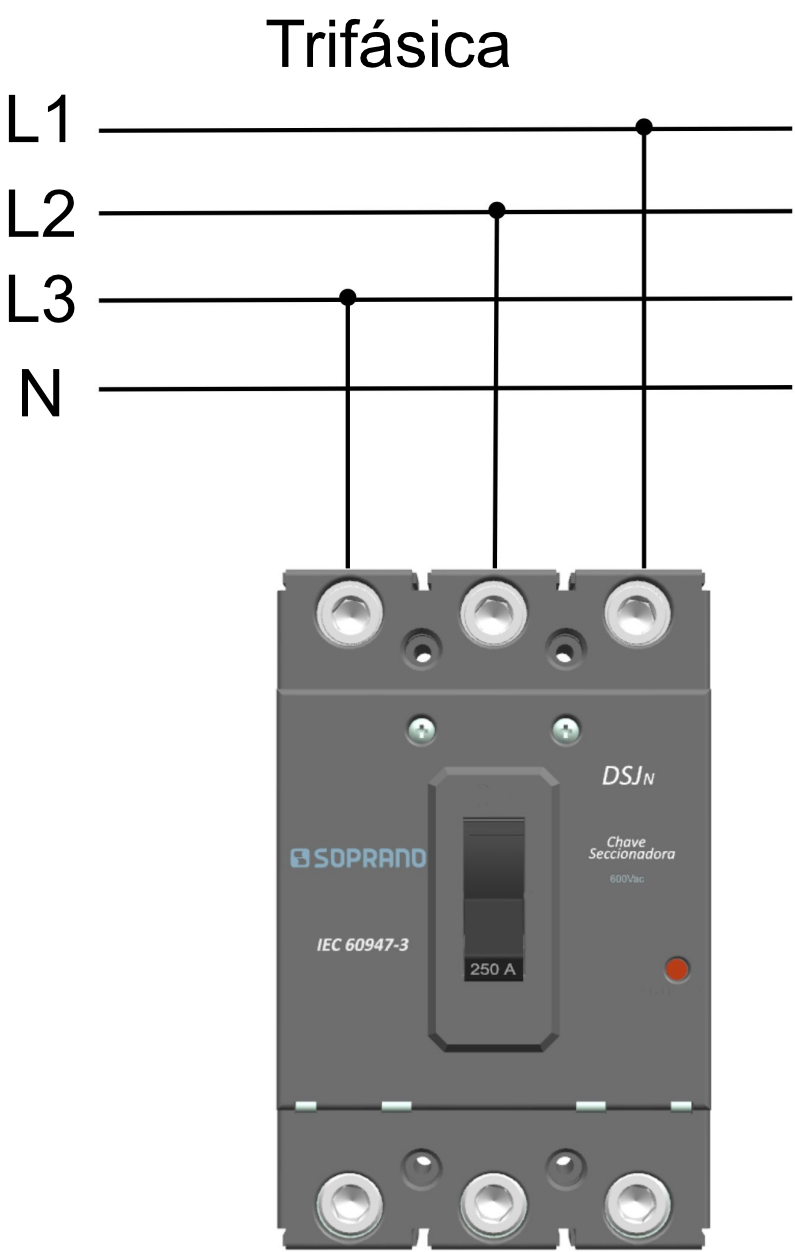
Aplicação

Uma chave seccionadora é um interruptor de grande capacidade, que tem a capacidade de interromper a energia para um circuito elétrico ou a um grupo de circuitos elétricos com correntes de trabalho elevadas.

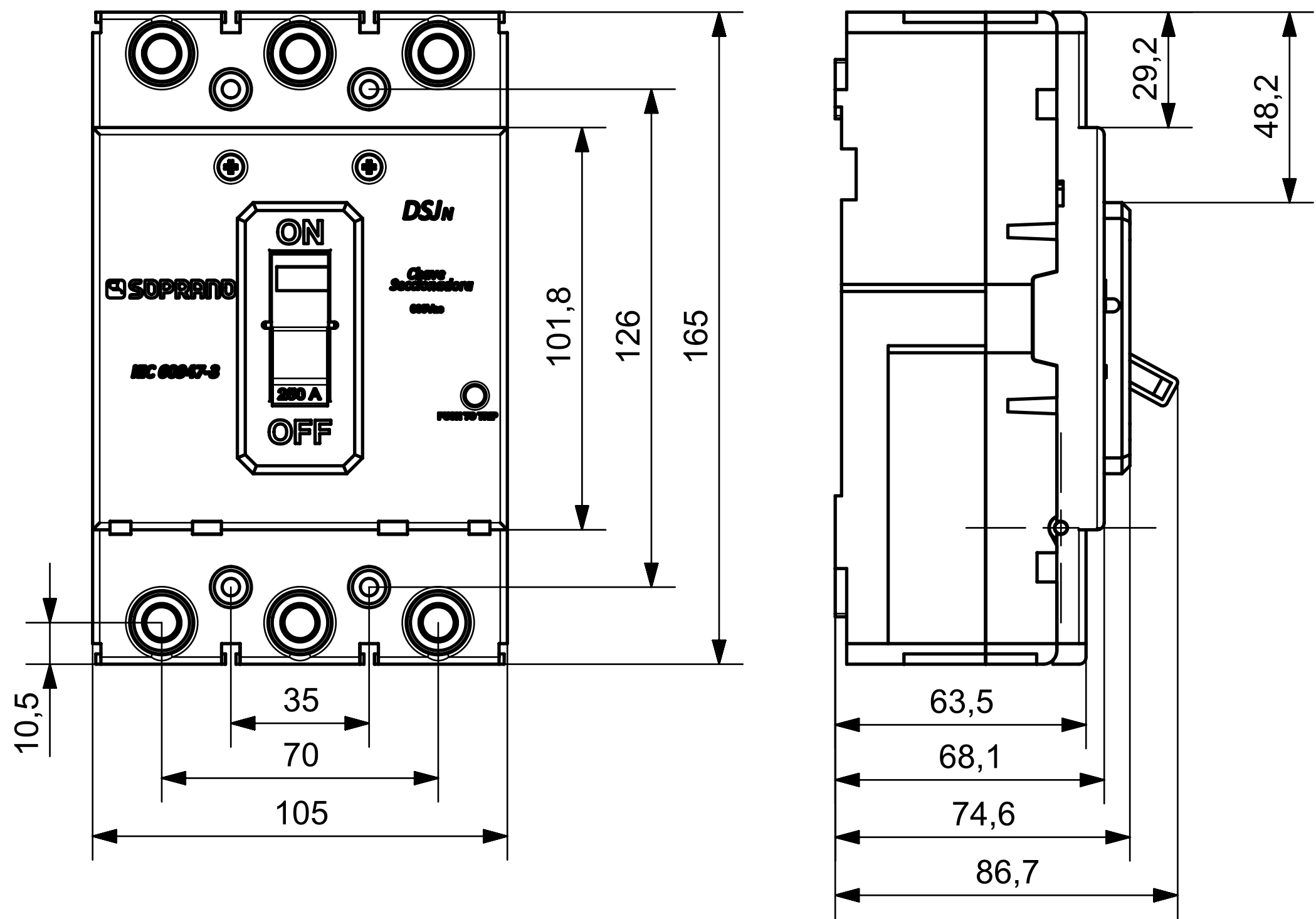
As chaves seccionadoras, também chamadas de interruptores de desconexão, são usadas em uma grande variedade de configurações, e são empregadas como dispositivos de segurança que desenergizam circuitos para que as pessoas possam trabalhar com eles de forma segura.

Vale lembrar que as chaves seccionadoras, apesar de ter aparência muito próxima a um disjuntor, não apresentam nenhuma proteção contra sobrecarga, tendo como aplicação apenas a conexão ou desconexão de cargas ou circuitos.

Tipo de ligação



Dimensionamento



Instalação

Fixação do Disjuntor em painel

Fazer a furação no painel, conforme dimensões ilustradas.	Fixar o disjuntor na placa, através de quatro parafusos, porcas e arruelas fornecidos.	Encaixar as barreiras entre as fases do disjuntor nos lados linha e carga. (acessório não incluso)
--	---	---

Conexão de Cabos ou Barramentos

Conexão direta de cabos através de conector (acesso Incluso). Conexão indireta de cabos através de terminal maciço tubular (acesso não Incluso).

Inserir o cabo no conector e apertar o parafuso prensa cabo com auxílio de chave apropriada. *Conexão usada preferencialmente para utilização de cabos rígidos.	Inserir o cabo no terminal e prensar com o alicate apropriado, após inserir este no conector (instalado no disjuntor) e apertar o parafuso prensa cabo com auxílio de chave apropriada. *Conexão recomendada para cabos flexíveis.
--	---

