

Folha de dados do produto

Especificações



DISJUNTOR NS400N 3P STR23SP

32670

⚠ Descontinuado em: 23 de jan. de 2021

⚠ Descontinuado

Principal

Linha De Produto	Compact NS100...630
Tipo De Produto Ou Componente	Disjuntor
Nome Abreviado Do Dispositivo	Compact NS400N
Nome Do Disjuntor	Compact NS400N
Aplicação Do Dispositivo	Distribuição
Descrição De Polos	3P
Descrição Dos Polos Protegidos	3t
Tipo De Rede	CA
Frequência Da Rede	50/60 Hz
[In] Corrente Nominal	370 A a 65 °C 400 A a 40 °C
[Ui] Tensão De Isolamento Nominal	1250 V CA 50/60 Hz conforme IEC 60947-2
[Uimp] Tensão Suportável De Impulso Nominal	8 kV conforme IEC 60947-2
[Ue] Tensão De Operação Nominal	1.150 V CA 50/60 Hz conforme IEC 60947-2
Código De Capacidade De Interrupção	N
Capacidade De Corte	10 kA Icu a 1.000 V para IEC 60947-2
[Ics] Capacidade De Corte Nominal Em Serviço	10 kA a 1.000 V para IEC 60947-2
Adequação Para Isolamento	Sim conforme IEC 60947-2
Categoria De Uso	Categoria A
Nome Da Unidade De Disparo	STR23SP
Tecnologia Da Unidade De Disparo	Eletrônico
Classificação Da Unidade De Disparo	400 A
Tipo De Proteção	Proteção contra sobrecargas (muito tempo) Proteção contra curtos-circuitos de curta duração Proteção contra curtos-circuitos instantâneos
Grau De Poluição	3 conforme IEC 60947

Complementar

Tipo De Controle	Alavanca articulada
Modo De Montagem	Fixo
Suporte De Montagem	Placa posterior

Isenção de responsabilidade Esta documentação não tem como objetivo substituir nem deveser utilizada para determinar a adequação ou confiabilidade desses produtos para aplicações específicas

Conexões Da Parte De Cima	Frontal
Conexão Na Parte Inferior	Frontal
Relação Do Tc Associado Ao Disjuntor	400 A
Durabilidade Mecânica	15000 ciclos
Durabilidade Elétrica	2000 ciclos 1.000 V CA 50/60 Hz pol conforme IEC 60947-2 4000 ciclos 1.000 V CA 50/60 Hz pol/2 conforme IEC 60947-2
Passo De Conexão	45 mm
Sinalização Local	Indicação de contato positivo
Tipo De Ajuste De Detecção De Longa Duração Ir	48 definições ajustáveis
Linha De Ajuste De Detecção De Longa Duração	0,4...1 x pol
Tipo De Ajuste De Atraso De Longa Duração	Fixo
[Tr] Ajuste De Atraso De Longa Duração	90...180 s 1,5 x Ir
Isd De Tipo Ajuste De Detecção De Curta Duração	8 definições ajustáveis
[Isd] Intervalo De Ajuste De Detecção De Curta Duração	2...9 x Ir
Tipo De Ajuste De Atraso De Curta Duração	Fixo
[Tsd] Intervalo De Ajuste De Atraso De Curta Duração	0,04...0,06 s
Regulação De Detecção Instantânea Tipo Ii	Fixo
Linha De Ajuste De Detecção Instantânea	>= 9 x In
Tipo De Display	LED
Linha De Classificação De Sensores De Corrente	150 A 400 A 250 A
Altura	140 mm
Largura	480 mm
Profundidade	110 mm

Meio ambiente

Normas	IEC 60947-2
Certificações Do Produto	ASTA ASEFA LCIE KEMA
Grau De Proteção Ip	IP40 conforme IEC 60529
Grau De Proteção Ik	IK07 conforming to EN 50102
Temperatura Ambiente Para Funcionamento	-25...70 °C
Temperatura Ambiente Para Armazenamento	-50...85 °C

Unidades de embalagem

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1

Garantia contratual

Garantia	18 meses
----------	----------

Sustentabilidade

O selo **Green Premium™** é o compromisso da Schneider Electric em fornecer produtos com o melhor desempenho ambiental da categoria. O selo Green Premium promete conformidade com as regulamentações mais recentes, transparência sobre impactos ambientais, bem como produtos circulares e com baixas emissões de CO₂.

O **Guia para avaliar a sustentabilidade dos produtos** é um white paper que esclarece os padrões globais de etiqueta ecológica e como interpretar as declarações ambientais.

[Saiba mais sobre o Green Premium >](#)

[Guia para avaliar a sustentabilidade de um produto >](#)

Desempenho de bem-estar



Sem Mercúrio



Informações Das Isenções Rohs

[Sim](#)

Diretiva Rohs Da Ue

Conforme

[Declaração RoHS da EU](#)

Regulamento Rohs China

[Declaração RoHS China](#)

Produto fora do âmbito da RoHS China. Declaração de substâncias para sua informação.

Weee

No mercado da União Europeia, o produto tem de ser eliminado de acordo com um sistema de recolha de resíduos específico e nunca terminar num contentor de lixo.