



### Principal

Alcance	ComPacT new generation
Nome do produto	ComPacT NSX DC new generation
Tipo de produto ou componente	Chave seccionadora
Nome abreviado do dispositivo	NSX160NA DC PV
Identificação de pólos	4P
Tipo de rede	CD
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	1000 V CDem conformidade com IEC 60947-3
[Ie] corrente estipulada de funcionamento	DC-22A 160 A CD 1000 V
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	1000 V CDem conformidade com IEC 60947-3
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	8 kVem conformidade com IEC 60947-3
[Ith] corrente térmica convencional ao ar livre	120 A a 65 °C
[Icm] poder de fecho nominal em curto-circuito	2,5 kA interruptor seccionador autónomo
Código de Classificacao de disjuntor	NA
Adequação para isolamento	Simem conformidade com EN/IEC 60947-3
Indicação de posição do contacto	Sim
Travagem visível	Não
Categoria de utilização	DC-22A

### Complementar

Tipo de controlo	Alavanca
Modo de montagem	Fixo
Ligação superior	Frontal
Ligação inferior	Frontal
[Icw] corrente de curta duração admissível estipulada	2,5 kA durante 1 sem conformidade com IEC 60947-3
Durabilidade mecânica	10000 ciclosem conformidade com IEC 60947-3
Durabilidade elétrica	1000 ciclos 1000 V CD Inem conformidade com IEC 60947-3
Desvio de ligação	35 mm
Altura	161 mm
Largura	140 mm
Profundidade	86 mm
Peso net	2,8 kg
Código de compatibilidade	NSX160

A informação fornecida neste documento contém descrições gerais e/ou características técnicas do desempenho dos produtos contidos neste documento. Este documento não pretende e não substitui a determinação da adequação e fiabilidade destes produtos para aplicações específicas do usuário. É dever de qualquer usuário tal qual o integrador, a realizar a análise de risco adequada e completa, avaliação e teste dos produtos no que diz respeito à aplicação específica relevante ou utilização. A Schneider Electric Brasil LTDA, E nem qualquer uma de suas afiliadas ou subsidiárias será responsável ou responsabilizada pelo uso indevido das informações aqui contidas.

## Ambiente

Normas	EN/IEC 60947 UL 508
Certificações do produto	EAC CCC
Grau de protecção IP	IP40em conformidade com IEC 60529
Grau de protecção IK	IK07em conformidade com IEC 62262
Graus de poluição	3em conformidade com IEC 60664-1
Temperatura do ar ambiente para a operação	-25...70 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-50...85 °C

## Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	2,607 kg
Pacote 1 Altura	13,8 cm
Pacote 1 largura	14,8 cm
Pacote 1 Comprimento	19 cm

## Sustentabilidade da oferta

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	<a href="#">Declarção REACH</a>
Diretiva RoHS da UE	Conforme <a href="#">Declarção RoHS Da EU</a>
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	<a href="#">Sim</a>
Regulamento RoHS China	<a href="#">Declarção RoHS China</a>

## Garantia contractual

Garantia	24 meses
----------	----------