



Principal

Alcance	ComPacT new generation
Nome do produto	ComPacT NSXm new generation
Tipo de produto ou componente	Chave seccionadora
Nome abreviado do dispositivo	NSXm 100NA
Identificação de pólos	4P
Tipo de rede	CA
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	690 V CA 50/60 Hz em conformidade com IEC 60947-2
[Ie] corrente estipulada de funcionamento	AC-23 50 A CA 50/60 Hz AC-22 50 A CA 50/60 Hz
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	800 V em conformidade com IEC 60947-2
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	8 kV em conformidade com IEC 60947-2
[Icm] poder de fecho nominal em curto-circuito	1,28 kA
Código de Classificação de disjuntor	NA
Adequação para isolamento	Sim em conformidade com EN/IEC 60947-3
Indicação de posição do contacto	Sim
Categoria de utilização	Categoria A

Complementar

Tipo de controlo	Alavanca
Modo de montagem	Encaixe Por parafusos
Suporte de montagem	Calha DIN simétrica de 35 mm Placa
[Icw] corrente de curta duração admissível estipulada	0,9 kA durante 3 s em conformidade com IEC 60947-3
Durabilidade mecânica	20000 ciclos In em conformidade com IEC 60947-3
Durabilidade elétrica	AC-22A 20000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz Ie/2em conformidade com IEC 60947-3 AC-23A 20000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz Ie/2em conformidade com IEC 60947-3 AC-22A 10000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz Ie em conformidade com IEC 60947-3 AC-23A 10000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz Ie em conformidade com IEC 60947-3 AC-22A 10000 ciclos 690 V CA 50/60 Hz Ie/2em conformidade com IEC 60947-3 AC-23A 6000 ciclos 690 V CA 50/60 Hz Ie/2em conformidade com IEC 60947-3 AC-22A 5000 ciclos 690 V CA 50/60 Hz Ie em conformidade com IEC 60947-3 AC-23A 3000 ciclos 690 V CA 50/60 Hz Ie em conformidade com IEC 60947-3
Altura	137 mm
Largura	108 mm
Profundidade	80 mm
Peso net	1,42 kg
Ligações - terminais	1 Everlink lug 2,5...70 mm ² , flexível cobre 1 Everlink lug 2,5...95 mm ² , rigid or stranded aluminium/copper

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 pelo uso indevido das informações aqui contidas.

Ambiente

Normas	EN/IEC 60947
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)	1,528 kg
Pacote 1 Altura	12 cm
Pacote 1 largura	11,5 cm
Pacote 1 Comprimento	21 cm
Unidade de pacote tipo 2	S03
Número de unidades no pacote 2	6
Peso do pacote 2	9,544 kg
Pacote 2 Altura	30 cm
Largura do pacote 2	30 cm
Comprimento do pacote 2	40 cm

Sustentabilidade da oferta

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	 Declaração REACH
Diretiva RoHS da UE	Conforme  Declaração RoHS Da EU
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	 Sim
Regulamento RoHS China	 Declaração RoHS China

Garantia contractual

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