



**Principal**

Alcance	ComPacT new generation
Nome do produto	ComPacT NSX new generation
Nome abreviado do dispositivo	NSX250F
Tipo de produto ou componente	Bloco de corte
Aplicação do equipamento	Distribuição
Identificação de pólos	4P
Posição neutra	Esquerda
[In] corrente nominal	250 A a 40 °C
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	690 V CA 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2
Tipo de rede	CA
Frequência da rede	50/60 Hz
Adequação para isolamento	Simem conformidade com EN/IEC 60947-2
Categoria de utilização	Categoria A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	85 KA a 240 V CA 50/60 Hzem conformidade com UL 508 22 KA Icu a 525 V CA 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2 35 KA Icu a 440 V CA 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2 36 KA Icu a 380/415 V CA 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2 8 KA Icu a 660/690 V CA 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2 85 KA Icu a 220/240 V CA 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2 35 KA a 480 V CA 50/60 Hzem conformidade com UL 508 30 KA Icu a 500 V CA 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2 15 KA a 600 V CA 50/60 Hzem conformidade com UL 508
Performance level	F 36 kA 415 V CA
Tipo de controlo	Alavanca
Modo de montagem	Fixo

**Complementar**

[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	800 V CA 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	8 kVem conformidade com IEC 60947-2
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	35 KA a 440 V CA 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2 36 KA a 380/415 V CA 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2 85 KA a 220/240 V CA 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2 22 KA a 525 V CA 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2 30 KA a 500 V CA 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2 8 kA a 660/690 V CA 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2
Durabilidade mecânica	20000 ciclosem conformidade com IEC 60947-2
Durabilidade elétrica	10000 Ciclos 440 V CA 50/60 Hz Inem conformidade com IEC 60947-2 10000 Ciclos 690 V CA 50/60 Hz In/2em conformidade com IEC 60947-2 20000 Ciclos 440 V CA 50/60 Hz In/2em conformidade com IEC 60947-2 5000 ciclos 690 V CA 50/60 Hz Inem conformidade com IEC 60947-2
Suporte de montagem	Placa posterior

Ligaçāo superior	Frontal
Ligaçāo inferior	Frontal
Desvio de ligação	35 mm
Tipo de protecção	Sem protecção
Width (W)	140 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm

## Ambiente

Normas	EN/IEC 60947-2 UL 508
Certificações do produto	UL CSA
Graus de poluição	3em conformidade com IEC 60664-1
Grau de protecção IP	IP40em conformidade com IEC 60529
Grau de protecção IK	IK07em conformidade com IEC 62262
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)	2,136 kg
Pacote 1 Altura	13,5 cm
Pacote 1 largura	14,5 cm
Pacote 1 Comprimento	19 cm
Unidade de pacote tipo 2	S03
Número de unidades no pacote 2	6
Peso do pacote 2	13,207 kg
Pacote 2 Altura	30 cm
Largura do pacote 2	30 cm
Comprimento do pacote 2	40 cm
Unidade de pacote tipo 3	P12
Número de unidades no pacote 3	48
Pacote 3 Peso	118,004 kg
Pacote 3 Altura	45 cm
Largura do pacote 3	80 cm
Pacote 3 Comprimento	120 cm

## Sustentabilidade da oferta

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
----------	----------