

Folha de dados do produto

Especificações



DISJUNTOR COMPACT NSX160L 160 A 3 POLOS SEM UNIDADE DE PROTEÇÃO LV430405

LV430405

⚠ Descontinuado em: 10 de set. de 2024

⚠ Descontinuado

Principal

linha	Compactar
Linha de produto	ComPact NSX100...250
Nome abreviado do dispositivo	Compact NSX160L
Tipo de produto ou componente	Quadro básico
Aplicação do dispositivo	Distribuição
nome do disjuntor	Compact NSX160L
Number of poles	3P
[In] corrente nominal	160 A a 40 °C
[Ue] tensão de operação nominal	690 V CA 50/60 Hz
Tipo de rede	CA
Frequência da rede	50/60 Hz
adequação para isolamento	Sim conforme EN/IEC 60947-2
Categoria de uso	Categoria A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	130 kA Icu a 440 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 150 kA Icu a 220/240 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 150 kA Icu a 380/415 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 20 kA Icu a 660/690 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 50 kA Icu a 525 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 70 kA Icu a 500 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2
Performance level	L 150 kA 415 V CA
Tipo de controle	Alavanca articulada
Modo de montagem	Fixo

Complementar

[Ui] tensão de isolamento nominal	800 V CA 50/60 Hz conforme IEC 60947-2
[Uimp] tensão suportável de impulso nominal	8 kV conforme IEC 60947-2
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	130 kA a 440 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 150 kA a 220/240 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 150 kA a 380/415 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 20 kA a 660/690 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 50 kA a 525 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 70 kA a 500 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2
durabilidade mecânica	40000 ciclos para IEC 60947-2

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

durabilidade elétrica	40000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz pol/2 conforme IEC 60947-2 15000 ciclos 690 V CA 50/60 Hz pol/2 conforme IEC 60947-2 20000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz pol conforme IEC 60947-2 7500 ciclos 690 V CA 50/60 Hz pol conforme IEC 60947-2
Suporte de montagem	Placa posterior
conexões da parte de cima	Frontal
conexão na parte inferior	Frontal
passo de conexão	35 mm
Tipo de proteção	Sem proteção
Width (W)	105 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm

Meio ambiente

Normas	EN/IEC 60947-2 UL 508
Certificações do produto	CSA UL
grau de poluição	3 conforme IEC 60664-1
Grau de proteção IP	IP40 conforming to IEC 60529
Grau de proteção IK	IK07 conforming to IEC 62262
Temperatura ambiente para funcionamento	-25...70 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-50...85 °C

Unidades de embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
numero de unidades por emb.	1
Package 1 Height	13,5 cm
Package 1 Width	11,5 cm
Package 1 Length	19,5 cm
peso da embalagem (Lbs)	1,47 kg
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	15
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	40,0 cm
Package 2 Length	60,0 cm
Package 2 Weight	23,311 kg

Garantia contratual

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

A Schneider Electric visa atingir o status Zero Líquido até 2050 por meio de parcerias na cadeia de suprimento, materiais de menor impacto e circularidade por meio da nossa campanha contínua "Use Better, Use Longer, Use Again" para prolongar a vida útil e a capacidade de reciclagem dos produtos.

[Explicação dos Environmental Data](#) >

[Como avaliamos a sustentabilidade do produto](#) >

Pegada ecológica	
Pegada de carbono do ciclo de vida total	365
Perfil ambiental do produto (PEP)	Perfil ambiental do produto
Use Better	
Materiais e embalagem	
Diretiva RoHS da UE	Em conformidade com isenções
Número SCIP	206b752d-15ab-4228-8cd8-4e338f718b28
Use Again	
Reembalar e refabricar	
Perfil de circularidade	Informação sobre o fim da vida útil
WEEE Label	 O produto deve ser descartado nos mercados da União Europeia seguindo a coleta de resíduos específica e nunca deve terminar em lixeiras