



Principal

Alcance	ComPacT new generation
Nome do produto	ComPacT NSX new generation
Tipo de produto ou componente	Chave seccionadora
Nome abreviado do dispositivo	NSX630NA
Identificação de pólos	4P
Tipo de rede	CA
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	690 V CA 50/60 Hz em conformidade com IEC 60947-3
[Ie] corrente estipulada de funcionamento	AC-22A 630 A CA 50/60 Hz 220...690 V AC-23A 630 A CA 50/60 Hz 220...690 V
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	800 V CA 50/60 Hz em conformidade com IEC 60947-3
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	8 kV em conformidade com IEC 60947-3
[Ith] corrente térmica convencional ao ar livre	630 A a 60 °C
[Icm] poder de fecho nominal em curto-circuito	330 KA com disjuntor de protecção a montante 8,5 kA interruptor seccionador autónomo
Código de Classificação de disjuntor	NA
Adequação para isolamento	Sim em conformidade com EN/IEC 60947-3
Indicação de posição do contacto	Sim
Travagem visível	Não
Categoria de utilização	AC-22A AC-23A

Complementar

Tipo de controlo	Alavanca
Modo de montagem	Fixo
Suporte de montagem	Placa posterior
Ligação superior	Frontal
Ligação inferior	Frontal
[Icw] corrente de curta duração admissível estipulada	2,32 KA durante 20 sem em conformidade com IEC 60947-3 6 KA durante 1 sem em conformidade com IEC 60947-3 6 kA durante 3 sem em conformidade com IEC 60947-3
Durabilidade mecânica	15000 ciclosem em conformidade com IEC 60947-3
Durabilidade elétrica	AC-22A 1500 ciclos 690 V CA 50/60 Hz In em conformidade com IEC 60947-3 AC-22A 3000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz In em conformidade com IEC 60947-3 AC-22A 3000 ciclos 690 V CA 50/60 Hz In/2em em conformidade com IEC 60947-3 AC-22A 6000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz In/2em em conformidade com IEC 60947-3 AC-23A 1500 ciclos 690 V CA 50/60 Hz In em conformidade com IEC 60947-3 AC-23A 3000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz In em conformidade com IEC 60947-3 AC-23A 3000 ciclos 690 V CA 50/60 Hz In/2em em conformidade com IEC 60947-3 AC-23A 6000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz In/2em em conformidade com IEC 60947-3
Desvio de ligação	45 mm
Altura	255 mm
Largura	185 mm

Profundidade	110 mm
Peso net	6,8 kg
Código de compatibilidade	NSX630

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
Classe de protecção contra choques eléctricos	Classe II
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)	7,271 kg
Pacote 1 Altura	15 cm
Pacote 1 largura	20 cm
Pacote 1 Comprimento	29 cm
Unidade de pacote tipo 2	S04
Número de unidades no pacote 2	2
Peso do pacote 2	15,296 kg
Pacote 2 Altura	30 cm
Largura do pacote 2	40 cm
Comprimento do pacote 2	60 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
Sem PVC	Sim
Presença de halogéneo	Produto com componentes de plástico sem halogéneo

Garantia contractual

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