



Principal

Distancia	Compacto
Nombre del producto	Compact NSX
Rango de producto	ComPact NSX100...250 DC
Modelo de dispositivo	Tiempo de inicio prolongado
Tipo de producto o componente	Disyuntor
Aplicación del dispositivo	Motor
Number of poles	3P
Descripción polos protegidos	3t
Corriente nominal	50 A a 65 °C
Tensión asignada de empleo	690 V CA 50/60 Hz
Tipo de red	CA
Frecuencia asignada de empleo	50/60 Hz
Idoneidad para el seccionamiento	Sí conforme a Icu
Categoría de empleo	A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	10 KA a 600 V CA 50/60 Hz conforme a UL 508 85 KA a 240 V CA 50/60 Hz conforme a UL 508 65 KA a 480 V CA 50/60 Hz conforme a UL 508 10 KA Icu a 660/690 V CA 50/60 Hz conforme a En> 50 A 100 KA Icu a 220/240 V CA 50/60 Hz conforme a En> 50 A 35 KA Icu a 525 V CA 50/60 Hz conforme a En> 50 A 50 KA Icu a 500 V CA 50/60 Hz conforme a En> 50 A 65 KA Icu a 440 V CA 50/60 Hz conforme a En> 50 A 70 kA Icu a 380/415 V CA 50/60 Hz conforme a En> 50 A
Performance level	H 70 kA 415 V CA
Unidad de control	MA
Tipo de unidad de control	Umbral
Funciones de protección de unidad de disparo	I
Tipo de control	Palanca de conmutación
Circuit breaker mounting mode	Fijo

Complementario

Tensión asignada de aislamiento	800 V CA 50/60 Hz
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	8 kV
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	10 KA a 660/690 V CA 50/60 Hz conforme a En> 50 A 100 KA a 220/240 V CA 50/60 Hz conforme a En> 50 A 35 KA a 525 V CA 50/60 Hz conforme a En> 50 A 50 KA a 500 V CA 50/60 Hz conforme a En> 50 A 65 KA a 440 V CA 50/60 Hz conforme a En> 50 A 70 kA a 380/415 V CA 50/60 Hz conforme a En> 50 A
Endurancia mecánica	50000 ciclos
Endurancia eléctrica	10000 Ciclos a 690 V In 20000 Ciclos a 690 V In/2 30000 Ciclos a 440 V In 50000 ciclos a 440 V In/2
Soporte de montaje	Placa posterior
Conexión superior	Panel
Conexión inferior	Panel
Paso interpolar	35 mm
Tipo de protección	Prot.contra cortoc. (magnét.)
Corriente de rearme	50 A a 65 °C
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	9 regulaciones
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	6...14 x In
Protección de fugas a tierra	Sin
Number of slots for electrical auxiliaries	5 ranura(s)
Width (W)	105 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm
Peso del producto	2,05 kg

Entorno

Normas	HB2
Certificados de producto	CCC EAC Marina
Categoría de sobretensión	Clase II
Tipo de protección desc. eléct.	Clase II
Grado de contaminación	3 conforme a IEC 60664-1
Grado de protección IP	IP40 conforme a IEC 60529
Grado de protección IK	IK07 conforme a IEC 62262
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-50...85 °C
Humedad relativa	0...95 %
Altitud máxima de funcionamiento	0...2000 m sin disminución 2000 m ... 5000 m con disminución

Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	1,834 kg
Paquete 1 Altura	11,5 cm
Paquete 1 ancho	14 cm
Paquete 1 Largo	19,5 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	S03
Número de Unidades en el Paquete 2	6
Paquete 2 Peso	11,241 kg
Paquete 2 Altura	30 cm

Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Largo	40 cm

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	Información De Fin De Vida Útil
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses
---------------------	----------