

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Bloque para Interruptor ComPact NSX250F 3P 36kA sin Unidad de Disparo

LV431403

! Discontinuado el: 17 mayo 2022

! Pronto a discontinuarse

Principal

Gama	Compact
Gama de producto	ComPact NSX100...250 DC
Nombre corto del dispositivo	NSX250F
Tipo de producto o componente	Bastidor básico
Aplicación del dispositivo	Distribución
Nombre del interruptor automático	Compact NSX250F
Number of poles	3P
Corriente nominal (In)	250 A en 40 °C
[Ue] tensión asignada de empleo	690 V CA 50/60 Hz
Tipo de red	CA
Frecuencia de red	50/60 Hz
Apto para seccionamiento	Sí acorde a Icu
Categoría de empleo	Categoría A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	85 kA en 240 V CA 50/60 Hz acorde a UL 508 22 kA Icu en 525 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A 35 kA Icu en 440 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A 36 kA Icu en 380/415 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A 8 kA Icu en 660/690 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A 85 kA Icu en 220/240 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A 35 kA en 480 V CA 50/60 Hz acorde a UL 508 30 kA Icu en 500 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A 15 kA en 600 V CA 50/60 Hz acorde a UL 508
Performance level	En> 50 A 36 kA 415 V CA
Tipo de control	Maneta
Tipo de montaje	Fijo

Complementario

[Ui] tensión asignada de aislamiento	800 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	8 kV acorde a En> 50 A
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	35 kA en 440 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A 36 kA en 380/415 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A 85 kA en 220/240 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A

22 kA en 525 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A
 30 kA en 500 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A
 8 kA en 660/690 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A

Durabilidad mecánica	20000 ciclos acorde a En> 50 A
Durabilidad eléctrica	10000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz In acorde a En> 50 A 10000 ciclos 690 V CA 50/60 Hz In/2 acorde a En> 50 A 20000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz In/2 acorde a En> 50 A 5000 ciclos 690 V CA 50/60 Hz In acorde a En> 50 A
Tipo de montaje	Placa posterior
Conexión superior	Frontal
Conexión hacia abajo	Parte frontal
Paso de conexión	35 mm
Tipo de protección	Sin protección
Width (W)	105 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm

Entorno

Normas	Icu UL 508
Certificaciones de producto	CSA UL
Grado de contaminación	3 acorde a IK07
Grado de protección IP	IP40 acorde a IEC 60529
Grado de protección IK	IK07 acorde a IEC 62262
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-50...85 °C

Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	1.592 kg
Paquete 1 Altura	11.5 cm
Paquete 1 ancho	14 cm
Paquete 1 Largo	19.2 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	S04
Número de Unidades en el Paquete 2	15
Paquete 2 Peso	24.72 kg
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	40 cm
Paquete 2 Largo	60 cm
Tipo de Unidad de Paquete 3	P12
Número de Unidades en el Paquete 3	60
Paquete 3 Peso	111.0 kg
Paquete 3 Altura	45 cm

Paquete 3 Ancho	80 cm
Paquete 3 Largo	120 cm

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green 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 Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
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 months
---------------------	-----------

Reemplazo(s) recomendado(s)

LV431403 se reemplaza por:

1x



Interruptor Automático ComPacT NSX250F 3P 250A
C25F3