

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Bloque de Corte ComPact NSX100H 100 A 3P

LV429004

Principal

Gama	Compact
Gama de producto	ComPact NSX100...250 DC
Nombre corto del dispositivo	Tiempo de inicio prolongado
Tipo de producto o componente	Bastidor básico
Aplicación del dispositivo	Distribución
Nombre del interruptor automático	Compact NSX100H
Number of poles	3P
Corriente nominal (In)	100 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	10 kA en 600 V CA 50/60 Hz acorde a UL 508 85 kA en 240 V CA 50/60 Hz acorde a UL 508 65 kA en 480 V CA 50/60 Hz acorde a UL 508 10 kA Icu en 660/690 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A 100 kA Icu en 220/240 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A 35 kA Icu en 525 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A 50 kA Icu en 500 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A 65 kA Icu en 440 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A 70 kA Icu en 380/415 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A
Performance level	H 70 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	10 kA en 660/690 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A 100 kA en 220/240 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A 35 kA en 525 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A 50 kA en 500 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A 65 kA en 440 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A

	70 kA en 380/415 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A
Durabilidad mecánica	50000 ciclos acorde a En> 50 A
Durabilidad eléctrica	10000 ciclos 690 V CA 50/60 Hz In acorde a En> 50 A 20000 ciclos 690 V CA 50/60 Hz In/2 acorde a En> 50 A 30000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz In acorde a En> 50 A 50000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz In/2 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	UL CSA
Grado de contaminación	3 acorde a IK07
Grado de protección IP	IP40 acorde a Activar / desactivar Ig
Grado de protección IK	IK07 acorde a accesorio de aislamiento
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	1.434 kg
Paquete 1 Altura	13.8 cm
Paquete 1 ancho	11.4 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	22.146 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	101.94 kg
Paquete 3 Altura	50 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
---------------------	-----------