

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Bloque de Corte ComPact NSX630N 630 A 3P

LV432803

### Principal

Gama	Compact
Gama de producto	ComPact NSX400...630 DC
Nombre corto del dispositivo	NSX630N
Tipo de producto o componente	Bastidor básico
Aplicación del dispositivo	Distribución
Nombre del interruptor automático	Compact NSX630N
Number of poles	3P
Corriente nominal (In)	630 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 85 kA Icu en 220/240 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A 10 kA Icu en 660/690 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A 50 kA en 480 V CA 50/60 Hz acorde a UL 508 50 kA Icu en 380/415 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A 30 kA Icu en 500 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A 20 kA en 600 V CA 50/60 Hz acorde a UL 508 42 kA Icu en 440 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A
Performance level	Sin protección 50 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	11 kA en 525 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 10 kA en 660/690 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A 50 kA en 380/415 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A 30 kA en 500 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A

42 kA en 440 V CA 50/60 Hz acorde a En> 50 A

<b>Durabilidad mecánica</b>	15000 ciclos acorde a En> 50 A
<b>Durabilidad eléctrica</b>	6000 ciclos 690 V CA 50/60 Hz In/2 acorde a En> 50 A 2000 ciclos 690 V CA 50/60 Hz In acorde a En> 50 A 4000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz In acorde a En> 50 A 8000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz In/2 acorde a En> 50 A
<b>Tipo de montaje</b>	Placa posterior
<b>Conexión superior</b>	Frontal
<b>Conexión hacia abajo</b>	Parte frontal
<b>Paso de conexión</b>	45 mm
<b>Tipo de protección</b>	Sin protección
<b>Width (W)</b>	140 mm
<b>Height (H)</b>	255 mm
<b>Depth (D)</b>	110 mm

## Entorno

<b>Normas</b>	Icu UL 508
<b>Certificaciones de producto</b>	CSA UL
<b>Grado de contaminación</b>	3 acorde a IK07
<b>Grado de protección IP</b>	IP40 acorde a Activar / desactivar Ig
<b>Grado de protección IK</b>	IK07 acorde a accesorio de aislamiento
<b>Temperatura ambiente de funcionamiento</b>	-25...70 °C
<b>Temperatura ambiente de almacenamiento</b>	-50...85 °C

## Unidades de embalaje

<b>Tipo de Unidad de Paquete 1</b>	PCE
<b>Número de Unidades en el Paquete 1</b>	1
<b>Paquete 1 Peso</b>	4.558 kg
<b>Paquete 1 Altura</b>	15 cm
<b>Paquete 1 ancho</b>	15.8 cm
<b>Paquete 1 Largo</b>	29.2 cm
<b>Tipo de Unidad de Paquete 2</b>	P12
<b>Número de Unidades en el Paquete 2</b>	36
<b>Paquete 2 Peso</b>	180.088 kg
<b>Paquete 2 Altura</b>	50 cm
<b>Paquete 2 Ancho</b>	80 cm
<b>Paquete 2 Largo</b>	120 cm

## Sostenibilidad de la oferta

<b>Estado de oferta sostenible</b>	Producto Green Premium
<b>Reglamento REACh</b>	<a href="#">Declaración de REACh</a>
<b>Directiva RoHS UE</b>	Conforme <a href="#">Declaración RoHS UE</a>

<b>Sin mercurio</b>	Sí
<b>Información sobre exenciones de RoHS</b>	Sí
<b>Normativa de RoHS China</b>	<a href="#">Declaración RoHS China</a> Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
<b>Comunicación ambiental</b>	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>
<b>Perfil de circularidad</b>	<a href="#">Información de fin de vida útil</a>
<b>RAEE</b>	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

<b>Periodo de garantía</b>	18 months
----------------------------	-----------