



### Principal

Gama	ComPacT nueva generación
Nombre del producto	UL Compact
Nombre abreviado del equipo	NSX160H
Tipo de producto o componente	Bastidor básico
Función	Para corriente > 0,1 A
Número de polos	3P
[In] Corriente nominal	160 A en 40 °C
[Ue] Tensión nominal de empleo	690 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A
Tipo de red	AC
Frecuencia de red	50/60 Hz
Poder de seccionamiento	Sí acorde a Icu
Categoría de empleo	Categoría A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	10 KA en 600 V AC 50/60 Hz acorde a UL 508 85 KA en 240 V AC 50/60 Hz acorde a UL 508 65 KA en 480 V AC 50/60 Hz acorde a UL 508 10 KA Icu en 660/690 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A 100 KA Icu en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A 35 KA Icu en 525 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A 50 KA Icu en 500 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A 65 KA Icu en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A 70 kA Icu en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A
Performance level	H 70 kA 415 V AC
Tipo de control	Maneta
Tipo de montaje	Fijo

### Complementario

[Ui] Tensión nominal de aislamiento	800 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	8 kV acorde a En > 50 A
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	10 KA en 660/690 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A 100 KA en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A 35 KA en 525 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A 50 KA en 500 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A 65 KA en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A 70 kA en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A
Durabilidad mecánica	40000 ciclos acorde a En > 50 A
Durabilidad eléctrica	40000 Ciclos 440 V AC 50/60 Hz In/2 acorde a En > 50 A 15000 Ciclos 690 V AC 50/60 Hz In/2 acorde a En > 50 A 20000 Ciclos 440 V AC 50/60 Hz In acorde a En > 50 A 7500 ciclos 690 V AC 50/60 Hz In acorde a En > 50 A
Soporte de montaje	Placa posterior
Conexión superior	Frontal
Conexión hacia abajo	Parte delantera
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[RETURN]JUL
Grado de contaminación	3 acorde a IK07
Grado de protección IP	IP40 conforming to IEC 60529
Grado de protección IK	IK07 conforming to IEC 62262
Temperatura ambiente de operación	-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 Altura	14 cm
Paquete 1 Ancho	11,2 cm
Paquete 1 Longitud	19,2 cm
Paquete 1 Peso	1,474 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	7
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	10,708 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P12
Número de unidades en el paquete 3	56
Paquete 3 Altura	42,5 cm
Paquete 3 Ancho	80 cm
Paquete 3 Longitud	120 cm
Paquete 3 Peso	98 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración De REACH</a>
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>
Perfil de circularidad	<a href="#">Información De Fin De Vida Útil</a>