



Principal

Gama	ComPacT nueva generación
Nombre del producto	UL Compact
Nombre abreviado del equipo	NSX160S
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	100 KA Icu en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A 120 KA Icu en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A 15 KA Icu en 660/690 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A 40 KA Icu en 525 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A 65 KA Icu en 500 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A 90 KA Icu en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A
Performance level	S 100 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	100 KA en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A 120 KA en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A 15 KA en 660/690 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A 40 KA en 525 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A 65 KA en 500 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A 90 KA en 440 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	UL[RETURN]CSA
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	14,0 cm
Paquete 1 Ancho	11,0 cm
Paquete 1 Longitud	19,5 cm
Paquete 1 Peso	1,502 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	7
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	10,88 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	Declaración De REACh
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	Información De Fin De Vida Útil