

Hoja de características del producto

Especificaciones



Bloque de corte ComPacT NSX160L 150kA AC 3P 160A

C16L3

Principal

Gama	ComPacT nueva generación
Nombre del producto	UL Compact
Nombre abreviado del equipo	NSX160L
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 CA 50/60 Hz acorde a En 50 A
Tipo de red	CA
Frecuencia de red	50/60 Hz
poder de seccionamiento	Sí acorde a Icu
categoría de empleo	Categoría A
capacidad de corte	130 kA Icu en 440 V CA 50/60 Hz acorde a En 50 A 150 kA Icu en 220/240 V CA 50/60 Hz acorde a En 50 A 150 kA Icu en 380/415 V CA 50/60 Hz acorde a En 50 A 20 kA Icu en 660/690 V CA 50/60 Hz acorde a En 50 A 50 kA Icu en 525 V CA 50/60 Hz acorde a En 50 A 70 kA Icu en 500 V CA 50/60 Hz acorde a En 50 A
capacidad de corte	L 150 kA 415 V CA
Tipo de control	Maneta
Tipo de montaje	Fijo

Complemento

[Ui] Tensión nominal de aislamiento	800 V CA 50/60 Hz acorde a En 50 A
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	8 kV acorde a En 50 A
[Ics] poder de corte en servicio	130 kA en 440 V CA 50/60 Hz acorde a En 50 A 150 kA en 220/240 V CA 50/60 Hz acorde a En 50 A 150 kA en 380/415 V CA 50/60 Hz acorde a En 50 A 20 kA en 660/690 V CA 50/60 Hz acorde a En 50 A 50 kA en 525 V CA 50/60 Hz acorde a En 50 A 70 kA en 500 V CA 50/60 Hz acorde a En 50 A
Durabilidad mecánica	40000 ciclos acorde a En 50 A
Durabilidad eléctrica	40000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz In/2 acorde a En 50 A 15000 ciclos 690 V CA 50/60 Hz In/2 acorde a En 50 A 20000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz In acorde a En 50 A 7500 ciclos 690 V CA 50/60 Hz In acorde a En 50 A
Soporte de montaje	Placa posterior

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

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

Medio ambiente

Normas	Icu UL 60947-4-1
Categoría de sobretensión	III
clase de potección contra descargas eléctricas	Clase II en Cara frontal
Grado de contaminación	3 conforme a IK07
Grado de protección IP	Cuerpo conforming to IEC 60529
Grado de protección IK	IK07 acorde a IEC 62262
Temperatura ambiente del aire para el 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 empaque	1
Paquete 1 Altura	14,0 cm
Paquete 1 Ancho	11,0 cm
Paquete 1 Longitud	19,5 cm
Peso del empaque (Lbs)	1,5 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	10,878 kg

Información logística

País de Origen	PL
----------------	----

Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil y la reciclabilidad de los productos.

[Explicación de los Environmental Data](#) >

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos](#) >

 Huella ambiental	
Ciclo de vida total Huella de carbono	145
Perfil ambiental del producto (PEP)	Perfil ambiental del producto

Use Better

 Materiales y embalaje	
Paquete con cartón de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	No
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
Número SCIP	206b752d-15ab-4228-8cd8-4e338f718b28
Reglamento REACH	Declaración de REACH
Estado libre de halógenos	El producto contiene halógenos por encima de los umbrales
Sin PVC	Sí

Use Again

 Reempaquetar y refabricar	
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Devolución	NA
WEEE Label	 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.