

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 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	130 kA Icu en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 150 kA Icu en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 150 kA Icu en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 20 kA Icu en 660/690 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 50 kA Icu en 525 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 70 kA Icu en 500 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A
Performance Level	L 150 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	130 kA en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 150 kA en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 150 kA en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 20 kA en 660/690 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 50 kA en 525 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 70 kA en 500 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

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

Entorno

Normas	Icu UL 508
Certificaciones De Producto	CSA UL
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 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 Altura	14,0 cm
Paquete 1 Ancho	11,0 cm
Paquete 1 Longitud	19,5 cm
Paquete 1 Peso	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

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Rendimiento de la sostenibilidad

✓ Sin Mercurio	
✓ Información Sobre Exenciones De Rohs	Sí

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Compatible con las excepciones
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