

Hoja de características del producto

Especificaciones



Interrupor en carga ComPacT NSXm160NA AC 4P 160A ELINK

C124160LS

Principal

Gama	ComPacT nueva generación
Nombre Del Producto	ComPact NSX DC
Nombre Abreviado Del Equipo	NSXm 160NA
Tipo De Producto O Componente	Interrupor seccionador
Función	Para corriente> 0,1 A
Número De Polos	4P
[Ith] Corriente Térmica Convencional	160 A en 40 °C
[Ie] Corriente Nominal De Empleo	AC-23, estado 1 100 A AC 50/60 Hz AC-22, estado 1 160 A AC 50/60 Hz
[Ue] Tensión Nominal De Empleo	690 V AC 50/60 Hz
Tipo De Red	AC
Poder De Seccionamiento	Sí acorde a Es decir> = 10 mA
Categoría De Empleo	AC-22A AC-23A
Código De Poder De Corte	DE
Indicador De Posición Del Contacto	Sí
Corte Visible	No
Tipo De Montaje	Fijo
[Icw] Rated Short-Time Withstand Current	1500 A durabilidad eléctrica 1 s 1500 A durabilidad eléctrica 3 s 335 A durabilidad eléctrica 20 s
[Icm] Rated Short-Circuit Making Capacity	2,13 kA solo interrupor-seccionador 150 kA con interrupor automático aguas arriba
Tipo De Control	Maneta
[Ui] Tensión Nominal De Aislamiento	800 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Resistencia A Picos De Tensión	8 kV

Complementario

Soporte De Montaje	Carril DIN simétrico de 35 mm Placa posterior
Paso De Conexión	27 mm
Conexiones - Terminales	1 IK07 2,5...95 mm², rígido o trenzado cobre 1 IK07 2,5...70 mm², flexible cobre
Durabilidad Mecánica	20000 ciclos

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

Durabilidad Eléctrica	AC-22A, estado 1 20000 ciclos 440 V AC 50/60 Hz Ie/2 AC-23A, estado 1 20000 ciclos 440 V AC 50/60 Hz Ie/2 AC-22A, estado 1 10000 ciclos 440 V AC 50/60 Hz Ie/2 AC-23A, estado 1 10000 ciclos 440 V AC 50/60 Hz Ie/2 AC-22A, estado 1 10000 ciclos 690 V AC 50/60 Hz Ie/2 AC-23A, estado 1 6000 ciclos 690 V AC 50/60 Hz Ie/2 AC-22A, estado 1 5000 ciclos 690 V AC 50/60 Hz Ie/2 AC-23A, estado 1 3000 ciclos 690 V AC 50/60 Hz Ie/2
Width (W)	108 mm
Height (H)	137 mm
Depth (D)	80 mm
Peso Del Producto	1,42 kg
Normas	EN/IEC 60947-1 Es decir> = 10 mA
Certificaciones De Producto	CE generador CCC

Entorno

Grado De Protección Ip	IP40 conforming to IEC 60529
Grado De Protección Ik	IK07 conforming to IEC 62262
Clase De Potección Contra Descargas Eléctricas	Clase II
Grado De Contaminación	3 acorde a IK07
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	12,0 cm
Paquete 1 Ancho	11,5 cm
Paquete 1 Longitud	21,0 cm
Paquete 1 Peso	1,53 kg
Tipo De Unidad De Paquete 2	S03
Número De Unidades En El Paquete 2	6
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	9,568 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

✓

Producto Con Contenido Plástico Sin Halógenos

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	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas