

Hoja de características del producto

Especificaciones



Interrupor en carga ComPacT NSXm160NA AC 4P 160A BUSBAR

C124160BS

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 CA 50/60 Hz AC-22, estado 1 160 A CA 50/60 Hz
[Ue] Tensión nominal de empleo	690 V CA 50/60 Hz
Tipo de red	CA
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
[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 Terminal embridado 2,5...120 mm², rígido o trenzado aluminio / cobre 1 Terminal embridado 2,5...95 mm², flexible aluminio / cobre barras
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 CA 50/60 Hz Ie/2 AC-23A, estado 1 20000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz Ie/2 AC-22A, estado 1 10000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz Ie/2 AC-23A, estado 1 10000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz Ie/2 AC-22A, estado 1 10000 ciclos 690 V CA 50/60 Hz Ie/2 AC-23A, estado 1 6000 ciclos 690 V CA 50/60 Hz Ie/2 AC-22A, estado 1 5000 ciclos 690 V CA 50/60 Hz Ie/2 AC-23A, estado 1 3000 ciclos 690 V CA 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

Entorno

Grado de protección IP	Cuerpo conforming to IEC 60529
Grado de protección IK	IK07 acorde a 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	12,000 cm
Paquete 1 Ancho	13,000 cm
Paquete 1 Longitud	22,000 cm
Paquete 1 Peso	1,440 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	6
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	10,190 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P12
Número de unidades en el paquete 3	144
Paquete 3 Altura	150,000 cm
Paquete 3 Ancho	80,000 cm
Paquete 3 Longitud	120,000 cm
Paquete 3 Peso	254,490 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	
Huella de carbono (kg CO2 eq.)	211
Información medioambiental	Perfil ambiental del producto

Use Better

 Materiales y embalaje	
Paquete con cartón de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	No
Número SCIP	4b89979a-b2b4-46f7-b291-ed2599c8d205
Regulación China RoHS	Declaración RoHS China
Sin PVC	Sí
Sin silicio	No

Use Again

 Reempaquetar y refabricar	
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
WEEE	 El producto debe eliminarse en los mercados de la Unión Europea tras la recogida de residuos específicos y nunca debe acabar en contenedores de basura
Rendimiento del contenido halógeno	Piezas de plástico sin halógenos
Devolución	No