

# Hoja de características del producto

Especificaciones



## Interrupor en carga ComPacT NSX160NA AC 3P 160A

C163160S

### Principal

Gama	ComPacT nueva generación
Nombre del producto	UL Compact
Nombre abreviado del equipo	NSX160NA
Tipo de producto o componente	Interrupor seccionador
Función	Para corriente> 0,1 A
Número de polos	3P
[Ith] Corriente térmica convencional	160 A en 50 °C
[Ie] Corriente nominal de empleo	AC-22A, estado 1 160 A CA 50/60 Hz 220/230/240 V AC-23A, estado 1 160 A CA 50/60 Hz 220/230/240 V DC-22A, estado 1 160 A CC 250 V 1 polo DC-22A, estado 1 160 A CC 500 V 2 polos en serie DC-23A, estado 1 160 A CC 250 V 1 polo DC-23A, estado 1 160 A CC 500 V 2 polos en serie DC-22A, estado 1 160 A CC 750 V 3 polos en serie DC-23A, estado 1 160 A CC 750 V 3 polos en serie
[Ue] Tensión nominal de empleo	690 V CA 50/60 Hz 750 V CC 3 polos en serie 500 V CC 2 polos en serie 250 V CC 1 polo
Tipo de red	CC CA
poder de seccionamiento	Sí acorde a Es decir> = 10 mA
categoría de empleo	AC-22A AC-23A DC-22A DC-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	2,5 kA durabilidad eléctrica 1 s 2,5 kA durabilidad eléctrica 3 s 0,96 kA durabilidad eléctrica 20 s
[Icm] rated short-circuit making capacity	330 kA con interrupor automático aguas arriba 3,6 kA solo interrupor-seccionador
Tipo de control	Maneta
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	800 V CA 50/60 Hz
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	8 kV

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

## Complementario

Soporte de montaje	Placa posterior
conexión superior	Frontal
conexión hacia abajo	Parte delantera
Paso de conexión	35 mm
Durabilidad mecánica	40000 ciclos
Durabilidad eléctrica	AC-22A, estado 1 30000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz In/2 AC-23A, estado 1 30000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz In/2 AC-22A, estado 1 15000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz In AC-23A, estado 1 15000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz In AC-22A, estado 1 10000 ciclos 690 V CA 50/60 Hz In/2 AC-23A, estado 1 10000 ciclos 690 V CA 50/60 Hz In/2 AC-22A, estado 1 5000 ciclos 690 V CA 50/60 Hz In AC-23A, estado 1 5000 ciclos 690 V CA 50/60 Hz In DC-22A, estado 1 10000 ciclos 250 V CC In/2 (1 polo) DC-23A, estado 1 10000 ciclos 250 V CC In/2 (1 polo) DC-22A, estado 1 5000 ciclos 500 V CC En (2 polos en serie) DC-23A, estado 1 5000 ciclos 500 V CC En (2 polos en serie)
Width (W)	105 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm
Peso del producto	1,8 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	14,0 cm
Paquete 1 Ancho	11,0 cm
Paquete 1 Longitud	19,0 cm
Paquete 1 Peso	1,892 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	13,626 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.)	172
Información medioambiental	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>

Use Better

Materiales y embalaje	
Paquete con cartón de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	No
Número SCIP	3874e08b-fcb8-4aa9-87c4-d36abebf2833
Regulación China RoHS	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Sin PVC	Sí

Use Again

Reempaquetar y refabricar	
Perfil de circularidad	<a href="#">Información de fin de vida útil</a>
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	El producto contiene halógenos por encima de los umbrales
Devolución	No