



## Principal

Gama	ComPacT nueva generación
Gama de producto	ComPacT NSX400...630 ComPacT NSX100...250 DC new generation
Tipo de Producto o Componente	Unidad de disparo
Unidad de control	TM-D
Tipo de unidad de control	Térmico-magnético
Rango de compatibilidad	Compact NS NSX100 Compact NS NSX160 Compact NS NSX100 DC
Aplicación del Dispositivo	Distribución Eléctrica Residencial y Comercial
Número de Polos	4P
Descripción polos protegidos	4D
Posición de polo de neutro	Izquierda
Funciones de protección de unidad de disparo	LI
Tipo de protección	L : for prot. contra sobrec. (térmica) I (Cerrado) : for prot.contra cortoc. (magnét.)
Trip unit rating	50 A a 40 °C
Tensión asignada de empleo	690 V CA 50/60 Hz 750 V CC
Tipo de red	CA CC
Frecuencia de Red	50/60 Hz
Circuit breaker mounting mode	Fijo

## Complementario

Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Regulable 'or' no regulable
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	0,7...1 x In
Long-time protection delay adjustment type tr	Fijo
[tr] long-time protection delay adjustment range	120...400 S a 1,5 x In 15 s a 6 x Ir
Neutral protection settings	1 x Ir (4D)
Instantaneous protection pick-up adjustment type Ii	Fijo
[Ii] instantaneous protection pick-up adjustment range	500 A
Protección de fugas a tierra	Sin

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

## Entorno

Estándares	EN/IEC 60947-2
Tipo de protección desc. eléct.	Clase II
Grado de contaminación	3 conforme a IEC 60947-1
Grado de protección IP	IP40 conforme a IEC 60529
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	6,5 cm
Paquete 1 Ancho	9,5 cm
Paquete 1 Longitud	15,0 cm
Paquete 1 Peso	534,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	23
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	12,756 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración De REACH</a>
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>
Perfil de circularidad	<a href="#">Información De Fin De Vida Útil</a>