Hoja de datos del producto
Características

C25H3
Bloque de corte ComPacT NSX250H 70kA AC 3P 250A

Principal

Gama	ComPacT nueva generación
Nombre del producto	UL Compact
Nombre abreviado del equipo	NSX250H
Tipo de producto o componente	Bastidor básico
Función	Para corriente> 0,1 A
Número de polos	3P
[In] Corriente nominal	250 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	85 KA en 240 V AC 50/60 Hz acorde a UL 508 65 KA en 480 V AC 50/60 Hz acorde a UL 508 10 KA Icu en 660/690 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 100 KA Icu en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 35 KA Icu en 525 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 50 KA Icu en 500 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 65 KA Icu en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 70 KA Icu en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 15 kA en 600 V AC 50/60 Hz acorde a UL 508
Performance level	H 70 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	10 KA en 660/690 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 100 KA en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 35 KA en 525 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 50 KA en 500 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 65 KA en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 70 kA en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A
Durabilidad mecánica	20000 ciclos acorde a En> 50 A
Durabilidad eléctrica	10000 Ciclos 440 V AC 50/60 Hz In acorde a En> 50 A 10000 Ciclos 690 V AC 50/60 Hz In/2 acorde a En> 50 A 20000 Ciclos 440 V AC 50/60 Hz In/2 acorde a En> 50 A 5000 ciclos 690 V AC 50/60 Hz In acorde a En> 50 A
Soporte de montaje	Placa posterior
Conexión superior	Frontal
Conexión hacia abajo	Parte delantera
Paso de conexión	35 mm
Tipo de protección	Sin protección
Width (W)	105 mm

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.

Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm

Entorno

Normas	Icu UL 508
Certificaciones de producto	UL[RETURN]CSA
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 operación	-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 cm
Paquete 1 Ancho	11,2 cm
Paquete 1 Longitud	19,2 cm
Paquete 1 Peso	1,586 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	7
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	11,48 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P12
Número de unidades en el paquete 3	56
Paquete 3 Altura	42,5 cm
Paquete 3 Ancho	80 cm
Paquete 3 Longitud	120 cm
Paquete 3 Peso	104 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	Declaración De REACh
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	Información De Fin De Vida Útil