Hoja de datos del producto
Características

LV431391
Bloque para Interruptor ComPact NSX250S 3P 100kA sin Unidad de Disparo



Principal

Gama	Compact
Gama de producto	ComPact NSX100...250
Nombre Corto del Dispositivo	Compact NSX250S
Tipo de Producto o Componente	Bastidor básico
Aplicación del Dispositivo	Distribución Eléctrica Residencial y Comercial
Nombre del interruptor automático	Compact NSX250S
Número de postes	3P
Corriente nominal (In)	250 A en 40 °C
[Ue] tensión asignada de empleo	690 V CA 50/60 Hz
Tipo de red	CA
Frecuencia de Red	50/60 Hz
Apto para seccionamiento	Sí acorde a EN/IEC 60947-2
Categoría de empleo	Categoría A
[Icu] poder asignado de corte en cortocircuito	100 KA Icu en 380/415 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 120 KA Icu en "220/240 V" CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 15 KA Icu en "660/690 V" CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 40 KA Icu en 525 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 65 KA Icu en 500 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 90 kA Icu en 440 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
Nivel de rendimiento	S 100 kA 415 V CA
Tipo de Control	Maneta
Tipo de montaje	Fijo

Complementario

[Ui] tensión asignada de aislamiento	800 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	8 kV acorde a IEC 60947-2
Capacidad nominal de corte en cortocircuito [Ics]	100 KA en 380/415 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 120 KA en "220/240 V" CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 15 KA en "660/690 V" CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 40 KA en 525 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 65 KA en 500 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 90 kA en 440 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
Durabilidad mecánica	20000 Ciclos acorde a IEC 60947-2
Durabilidad eléctrica	10000 Ciclos 440 V CA 50/60 Hz In acorde a IEC 60947-2 10000 Ciclos 690 V CA 50/60 Hz In/2 acorde a IEC 60947-2 20000 Ciclos 440 V CA 50/60 Hz In/2 acorde a IEC 60947-2 5000 Ciclos 690 V CA 50/60 Hz In acorde a IEC 60947-2
Tipo de montaje	Placa posterior
Conexión superior	Frontal
Conexión hacia abajo	Parte frontal

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.

Paso de conexión	35 mm
Tipo de protección	Sin protección
Anchura (W)	105 mm
Altura (H)	161 mm
Profundidad (D)	86 mm

Entorno

Normas	EN/IEC 60947-2 UL 508
Certificaciones de Producto	CSA[RETURN]UL
Grado de contaminación	3 acorde a IEC 60664-1
Grado de protección IP	"IP40" acorde a IEC 60529
Grado de protección IK	"IK07" conforming to IEC 62262
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	14.5 cm
Paquete 1 Ancho	11.2 cm
Paquete 1 Longitud	19.0 cm
Paquete 1 Peso	1.61 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S04
Número de unidades en el paquete 2	15
Paquete 2 Altura	30.0 cm
Paquete 2 Ancho	40.0 cm
Paquete 2 Longitud	60.0 cm
Paquete 2 Peso	24.886 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
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months