

Hoja de características del producto

Especificaciones



Bloque de corte ComPacT NSX250F 36kA DC 4P 250A

C25F4D

Principal

Gama	ComPacT nueva generación
Nombre del producto	Compact NSX Micrologic 7
Nombre abreviado del equipo	NSX250F DC
Tipo de producto o componente	Bastidor básico
Función	Distribución
Número de polos	4P
posición de neutro	Izquierda
[In] Corriente nominal	250 A en 40 °C
[Ue] Tensión nominal de empleo	750 V CC acorde a En 50 A
Tipo de red	CC
poder de seccionamiento	Sí acorde a Icu
categoría de empleo	Categoría A
capacidad de corte	36 kA Icu en 250 V CC 1P acorde a En 50 A 36 kA Icu en 24...125 V CC 1P acorde a En 50 A 36 kA Icu en 500 V CC 2P acorde a En 50 A 36 kA Icu en 750 V CC 3P acorde a En 50 A
capacidad de corte	En> 50 A 36 kA 750 V CC
Tipo de control	Maneta
Tipo de montaje	Fijo

Complementario

[Ui] Tensión nominal de aislamiento	750 V CC acorde a En 50 A
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	8 kV acorde a En 50 A
[Ics] poder de corte en servicio	36 kA en 250 V CC acorde a En 50 A - tipo de cable: 1P) 36 kA en 24...125 V CC acorde a En 50 A - tipo de cable: 1P) 36 kA en 500 V CC acorde a En 50 A - tipo de cable: 2P) 36 kA en 750 V CC acorde a En 50 A - tipo de cable: 3P)
Tiempo de corte máximo	10 ms
Durabilidad mecánica	10000 ciclos acorde a En 50 A
Durabilidad eléctrica	10000 ciclos 250 V CC In/2 acorde a En 50 A 10000 ciclos 500 V CC In/2 acorde a En 50 A 10000 ciclos 750 V CC In/2 acorde a En 50 A 5000 ciclos 250 V CC In acorde a En 50 A 5000 ciclos 500 V CC In acorde a En 50 A 5000 ciclos 750 V CC In acorde a En 50 A
Soporte de montaje	Placa posterior

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

conexión superior	Frontal
conexión hacia abajo	Parte delantera
Paso de conexión	35 mm
Tipo de protección	Sin protección
Width (W)	140 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm

Entorno

Normas	Icu
Categoría de sobretensión	III
clase de potección contra descargas eléctricas	Clase II en Cara frontal
Grado de contaminación	3 conforme a IK07
Grado de protección IP	Cuerpo conforming to IEC 60529
Grado de protección IK	IK07 acorde a H
Temperatura ambiente del aire para el 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 empaque	1
Paquete 1 Altura	14,000 cm
Paquete 1 Ancho	15,000 cm
Paquete 1 Longitud	19,000 cm
Peso del empaque (Lbs)	2,138 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	4
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	8,993 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](#) >

Huellas ambientales	
Ciclo de vida total Huella de carbono	372
Perfil ambiental del producto (PEP)	Perfil ambiental del producto

Use Better

Materiales y embalaje	
Paquete con cartón de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	Sí
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
Número SCIP	206b752d-15ab-4228-8cd8-4e338f718b28
Reglamento REACH	Declaración de REACH
Estado libre de halógenos	El producto contiene halógenos por encima de los umbrales
Sin PVC	Sí
Sin silicio	NA

Use Again

Reempaquetar y refabricar	
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
Devolución	NA
WEEE Label	 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.