

Hoja de características del producto

Especificaciones



Bloque de corte ComPacT NSX250F 36kA DC 3P 250A

C25F3D

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	Para corriente> 0,1 A
Número De Polos	3P
[In] Corriente Nominal	250 A en 40 °C
[Ue] Tensión Nominal De Empleo	750 V corriente continua acorde a En> 50 A
Tipo De Red	Corriente continua
Poder De Seccionamiento	Sí acorde a Icu
Categoría De Empleo	Categoría A
[Icu] Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity	36 kA Icu en 250 V corriente continua 1P acorde a En> 50 A 36 kA Icu en 24...125 V corriente continua 1P acorde a En> 50 A 36 kA Icu en 500 V corriente continua 2P acorde a En> 50 A 36 kA Icu en 750 V corriente continua 3P acorde a En> 50 A
Performance Level	En> 50 A 36 kA 750 V corriente continua
Tipo De Control	Maneta
Tipo De Montaje	Fijo

Complementario

[Ui] Tensión Nominal De Aislamiento	750 V corriente continua 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	36 kA en 250 V corriente continua acorde a En> 50 A - tipo de cable: 1P) 36 kA en 24...125 V corriente continua acorde a En> 50 A - tipo de cable: 1P) 36 kA en 500 V corriente continua acorde a En> 50 A - tipo de cable: 2P) 36 kA en 750 V corriente continua acorde a En> 50 A - tipo de cable: 3P)
Maximum Breaking Time	10 ms
Durabilidad Mecánica	10000 ciclos acorde a En> 50 A
Durabilidad Eléctrica	10000 ciclos 250 V corriente continua In/2 acorde a En> 50 A 10000 ciclos 500 V corriente continua In/2 acorde a En> 50 A 10000 ciclos 750 V corriente continua In/2 acorde a En> 50 A 5000 ciclos 250 V corriente continua In acorde a En> 50 A 5000 ciclos 500 V corriente continua In acorde a En> 50 A 5000 ciclos 750 V corriente continua In acorde a En> 50 A
Soporte De Montaje	Placa posterior
Conexión Superior	Frontal

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 Hacia Abajo	Parte delantera
Paso De Conexión	35 mm
Tipo De Protección	Sin protección
Width (W)	105 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm

Entorno

Normas	En> 50 A
Certificaciones De Producto	LCIE KEMA ASTA ASEFA
Grado De Contaminación	3 acorde a IK07
Grado De Protección Ip	IP40 conforming to IEC 60529
Grado De Protección Ik	IK07 conforming to H
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	11,3 cm
Paquete 1 Longitud	19,4 cm
Paquete 1 Peso	1,604 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	11,62 kg

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Rendimiento de la sostenibilidad

✓

Sin Mercurio

✓

Información Sobre Exenciones De RoHS

Sí

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva RoHS Ue	Compatible con las excepciones
Normativa De RoHS China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Comunicación Ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil De Circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas