

Hoja de características del producto

Especificaciones



Bloque de corte ComPacT NSX400S 100kA AC 3P 400A

C40S3

Principal

Gama	ComPacT nueva generación
Nombre Del Producto	UL Compact
Nombre Abreviado Del Equipo	NSX400S
Tipo De Producto O Componente	Bastidor básico
Función	Para corriente> 0,1 A
Número De Polos	3P
[In] Corriente Nominal	400 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	100 kA Icu en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 120 kA Icu en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 40 kA Icu en 525 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 65 kA Icu en 500 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 90 kA Icu en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 25 kA Icu en 660/690 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A
Performance Level	S 100 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	100 kA en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 65 kA en 500 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 90 kA en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 12 kA en 525 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 12 kA en 660/690 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 125 kA en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A
Durabilidad Mecánica	15000 ciclos acorde a En> 50 A
Durabilidad Eléctrica	12000 ciclos 440 V AC 50/60 Hz In/2 acorde a En> 50 A 3000 ciclos 690 V AC 50/60 Hz In acorde a En> 50 A 6000 ciclos 440 V AC 50/60 Hz In acorde a En> 50 A 6000 ciclos 690 V AC 50/60 Hz In/2 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	45 mm
Tipo De Protección	Sin protección
Width (W)	140 mm
Height (H)	255 mm
Depth (D)	110 mm

Entorno

Normas	Icu UL 508
Certificaciones De Producto	UL 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 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	15,0 cm
Paquete 1 Ancho	15,5 cm
Paquete 1 Longitud	29,0 cm
Paquete 1 Peso	4,55 kg
Tipo De Unidad De Paquete 2	P12
Número De Unidades En El Paquete 2	36
Paquete 2 Altura	45,0 cm
Paquete 2 Ancho	80,0 cm
Paquete 2 Longitud	120,0 cm
Paquete 2 Peso	179,0 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 [Sí](#)
Rohs

✓ Producto Con Contenido Plástico Sin
Halógenos

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 [Información de fin de vida útil](#)