

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interrupor Automático ComPacT NSX100F 3P 100A

C10F3

Principal

Gama	ComPacT nueva generación
Nombre Del Producto	UL Compact
Nombre Corto Del Dispositivo	NSX100F
Tipo De Producto O Componente	Bastidor básico
Aplicación Del Dispositivo	Distribución Eléctrica Residencial y Comercial
Número De Polos	3P
Corriente Nominal (In)	100 A en 40 °C
[Ue] Tensión Asignada De Empleo	690 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
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] Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity	10 kA en 600 V CA 50/60 Hz acorde a UL 508 25 kA en 480 V CA 50/60 Hz acorde a UL 508 85 kA en 240 V CA 50/60 Hz acorde a UL 508 22 kA Icu en 525 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 25 kA Icu en 500 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 35 kA Icu en 440 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 36 kA Icu en 380/415 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 8 kA Icu en "660/690 V" CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 85 kA Icu en "220/240 V" CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
Performance Level	F 36 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
[Ics] Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity	11 kA en 525 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 35 kA en 440 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 36 kA en 380/415 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 4 kA en "660/690 V" CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 85 kA en "220/240 V" CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 12.5 kA en 500 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
Durabilidad Mecánica	50000 Ciclos acorde a IEC 60947-2
Durabilidad Eléctrica	10000 Ciclos 690 V CA 50/60 Hz In acorde a IEC 60947-2 20000 Ciclos 690 V CA 50/60 Hz In/2 acorde a IEC 60947-2 30000 Ciclos 440 V CA 50/60 Hz In acorde a IEC 60947-2 50000 Ciclos 440 V CA 50/60 Hz In/2 acorde a IEC 60947-2

Este es un precio de lista. Para conocer el precio de venta consulta con tu distribuidor

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Tipo De Montaje	Placa posterior
Conexión Superior	Frontal
Conexión Hacia Abajo	Parte frontal
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/IEC 60947-2 UL 508
Certificaciones De Producto	UL CSA
Grado De Contaminación	3 acorde a IEC 60664-1
Grado De Protección Ip	"IP40" acorde a IEC 60529
Grado De Protección Ik	"IK07" acorde a 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	11 cm
Paquete 1 Ancho	14 cm
Paquete 1 Longitud	19.5 cm
Paquete 1 Peso	1.448 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	10.536 kg
Tipo De Unidad De Paquete 3	P12
Número De Unidades En El Paquete 3	56
Paquete 3 Altura	43 cm
Paquete 3 Ancho	80 cm
Paquete 3 Longitud	120 cm
Paquete 3 Peso	96.288 kg

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 meses
---------------------	----------

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric de ofrecer productos con el mejor rendimiento ambiental de su clase. Green Premium promete el cumplimiento de las reglamentaciones más recientes, transparencia sobre los impactos medioambientales y productos circulares y de bajo nivel de CO₂.



Transparencia RoHS/REACH

Desempeño basándose en el bienestar

 Sin Mercurio

 Información Sobre Exenciones De [Sí](#)
Rohs

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Conforme Declaración RoHS UE
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