

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interrupor Bastidor Básico Compact Nsx630S 100 Ka A 415 Vca 5060 Hz 630 A Sin Unidad De Control 3 Polos

C63S3

Principal

Gama	ComPacT nueva generación
Nombre Del Producto	UL Compact
Nombre Corto Del Dispositivo	NSX630S
Tipo De Producto O Componente	Marco básico
Aplicación Del Dispositivo	Distribución Eléctrica Residencial y Comercial
Número De Polos	3P
Corriente Nominal	630 A a 40 °C
Tensión Asignada De Empleo	690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Tipo De Red	CA
Frecuencia De Red	50/60 Hz
Idoneidad Para El Seccionamiento	Sí conforme a EN/IEC 60947-2
Categoría De Empleo	A
[Icu] Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity	100 kA Icu a 380/415 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 120 kA Icu a "220/240 V" CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 40 kA Icu a 525 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 65 kA Icu a 500 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 90 kA Icu a 440 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 25 kA Icu a "660/690 V" CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Performance Level	S 100 kA 415 V CA
Tipo De Control	Palanca de conmutación
Tipo De Montaje	Fijo

Complementario

Tensión Asignada De Aislamiento	800 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
[Uimp] Tensión Asignada De Resistencia A Los Choques	8 kV conforme a IEC 60947-2
[Ics] Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity	100 kA a 380/415 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 120 kA a "220/240 V" CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 65 kA a 500 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 90 kA a 440 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 12 kA a 525 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 12 kA a "660/690 V" CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Endurancia Mecánica	15000 Ciclos conforme a IEC 60947-2
Endurancia Eléctrica	6000 Ciclos 690 V CA 50/60 Hz In/2 conforme a IEC 60947-2 2000 Ciclos 690 V CA 50/60 Hz In conforme a IEC 60947-2 4000 Ciclos 440 V CA 50/60 Hz In conforme a IEC 60947-2 8000 Ciclos 440 V CA 50/60 Hz In/2 conforme a IEC 60947-2
Soporte De Montaje	Placa posterior

Conexión Superior	Panel
Conexión Inferior	Panel
Paso Interpolar	45 mm
Tipo De Protección	Sin protección
Width (W)	140 mm
Height (H)	255 mm
Depth (D)	110 mm

Entorno

Estándares	EN/IEC 60947-2 UL 508
Certificaciones De Producto	CSA UL
Grado De Contaminación	3 conforme a IEC 60664-1
Grado De Protección Ip	IP40 conforme 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	15,5 cm
Paquete 1 Ancho	15,5 cm
Paquete 1 Longitud	30,5 cm
Paquete 1 Peso	4,636 kg
Tipo De Unidad De Paquete 2	P12
Número De Unidades En El Paquete 2	36
Paquete 2 Altura	45 cm
Paquete 2 Ancho	80 cm
Paquete 2 Longitud	120 cm
Paquete 2 Peso	182 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.

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



Transparencia RoHS/REACH

Desempeño basándose en el bienestar

Sin Mercurio

Información Sobre Exenciones De Rohs [Sí](#)

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](#)