

### Principal

Gama	Compact
Nombre del Producto	Compact NSX
Gama de producto	ComPact NSX400...630
Nombre Corto del Dispositivo	NSX400H
Tipo de Producto o Componente	Interruptor automático
Aplicación del Dispositivo	Motor
Número de polos	3P
Descripción de polos protegidos	3t
Corriente nominal (In)	320 A en 65 °C
[Ue] tensión asignada de empleo	690 V CA 50/60 Hz
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] Poder asignado de corte en cortocircuito	85 KA en 240 V CA 50/60 Hz acorde a UL 508 65 KA en 480 V CA 50/60 Hz acorde a UL 508 100 KA Icu en "220/240 V" CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 35 KA Icu en 525 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 50 KA Icu en 500 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 65 KA Icu en 440 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 70 KA Icu en 380/415 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 20 KA en 600 V CA 50/60 Hz acorde a UL 508 20 kA Icu en "660/690 V" CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
Nivel de rendimiento	H 70 kA 415 V CA
Unidad de control	Micrologic 1.3 M
Tecnología de unidad de disparo	Electrónico
Funciones de protección de unidad de control	I
Tipo de Control	Maneta
Modo de montaje del disyuntor	Fijo

## Complementario

[Ui] tensión asignada de aislamiento	800 V CA 50/60 Hz
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	8 kV
[Ics] poder asignado de corte en cortocircuito de servicio	11 KA en 525 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 10 KA en "660/690 V" CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 100 KA en "220/240 V" CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 50 KA en 500 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 65 KA en 440 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 70 kA en 380/415 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
Endurancia mecánica	15000 Ciclos
Durabilidad eléctrica	3000 Ciclos en 690 V In 6000 Ciclos en 690 V In/2 6000 Ciclos en 440 V In 12000 Ciclos en 440 V In/2
Tipo de montaje	Placa posterior
Conexión superior	Frontal
Conexión hacia abajo	Parte frontal
Paso interpolar	45 mm
Tipo de protección	I (Cerrado) : for protección contra cortocircuitos (magnética)
Calibre de la unidad de disparo	320 A en 65 °C
Ajuste de la protección de corta duración tipo Isd	9 regulaciones
[Isd] Rango de ajuste de la captación de la protección de tiempo corto	2880 A 4160 A 1600 A 3200 A 3840 A 2440 A 3520 A 2560 A 1920 A
Tipo de ajuste de retardo de la protección de tiempo corto tsd	Fijo
Ajuste del arranque de la protección instantánea tipo li	Fijo
Rango de ajuste del arranque de la protección instantánea [li]	4800 A
Protección contra fugas a tierra	Sin
Selectividad lógica ZSI	Sin
Número de ranuras para auxiliares eléctricos	6 ranura(s)
Señalizaciones en local	Listo para operar, estado 1 LED parpadeante - tipo de cable: verde)
Anchura (W)	140 mm
Altura (H)	255 mm
Profundidad (D)	110 mm
Peso del producto	6.05 kg

## Entorno

Normas	EN/IEC 60947
Certificaciones de Producto	CCC[RETURN]EAC[RETURN]Marine
Categoría de sobretensión	Clase II
Clase de protección frente a descargas eléctricas	Clase II
Grado de contaminación	3 acorde a IEC 60664-1
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
Humedad relativa	0...95 %
Altitud máxima de funcionamiento	0...2000 m sin disminución 2000 m ... 5000 m con restricciones

## Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	15.000 cm
Paquete 1 Ancho	15.000 cm
Paquete 1 Longitud	29.500 cm
Paquete 1 Peso	5.676 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S04
Número de unidades en el paquete 2	3
Paquete 2 Altura	30.000 cm
Paquete 2 Ancho	40.000 cm
Paquete 2 Longitud	60.000 cm
Paquete 2 Peso	17.794 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Número SCIP	25ca3248-85d0-423a-a9d8-5b7aeb52e7b6
Regulación REACh	<a href="#">Declaración De REACh</a>
Directiva RoHS de la UE	Cumple con las Exenciones
Sin mercurio	Sí
Información de exención de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Regulación de RoHS de China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Divulgación ambiental	<a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>
Perfil de circularidad	<a href="#">Información De Fin De Vida Útil</a>
RAEE	El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.
Huella de carbono (kg CO2 eq.)	525

## Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------