



Principal

Gama	ComPacT nueva generación
Nombre del Producto	UL Compact
Nombre Corto del Dispositivo	NSX160NA
Tipo de Producto o Componente	Interruptor seccionador
Aplicación del Dispositivo	Distribución Eléctrica Residencial y Comercial
Número de Polos	4P
[Ith] corriente térmica convencional	160 A en 50 °C
[Ie] corriente asignada de empleo	AC-22A, estado 1 160 A CA 50/60 Hz 220/230/240 V AC-23A, estado 1 160 A CA 50/60 Hz 220/230/240 V DC-22A, estado 1 160 A DC 250 V 1 polo DC-22A, estado 1 160 A DC 500 V 2 polos en serie DC-23A, estado 1 160 A DC 250 V 1 polo DC-23A, estado 1 160 A DC 500 V 2 polos en serie DC-22A, estado 1 160 A DC 750 V 3 polos en serie DC-23A, estado 1 160 A DC 750 V 3 polos en serie
[Ue] tensión asignada de empleo	690 V CA 50/60 Hz 750 V DC 3 polos en serie 500 V DC 2 polos en serie 250 V DC 1 polo
Tipo de red	CA DC
Apto para seccionamiento	Sí acorde a EN/IEC 60947-3
Categoría de empleo	AC-22A AC-23A DC-22A DC-23A
Código de poder de corte	DE
Indicador de posición del contacto	Sí
Corte visible	No
Tipo de montaje	Fijo
[Icw] rated short-time withstand current	2.5 KA durabilidad eléctrica 1 s 2.5 KA durabilidad eléctrica 3 s 0.96 kA durabilidad eléctrica 20 s
[Icm] rated short-circuit making capacity	330 KA con interruptor automático aguas arriba 3.6 kA solo interruptor-seccionador
Tipo de Control	Maneta
[Ui] tensión asignada de aislamiento	800 V CA 50/60 Hz
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	8 kV

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Complementario

Tipo de montaje	Placa posterior
Conexión superior	Frontal
Conexión hacia abajo	Parte frontal
Paso de conexión	35 mm
Durabilidad mecánica	40000 Ciclos
Durabilidad eléctrica	AC-22A, estado 1 30000 Ciclos 440 V CA 50/60 Hz In/2 AC-23A, estado 1 30000 Ciclos 440 V CA 50/60 Hz In/2 AC-22A, estado 1 15000 Ciclos 440 V CA 50/60 Hz In AC-23A, estado 1 15000 Ciclos 440 V CA 50/60 Hz In AC-22A, estado 1 10000 Ciclos 690 V CA 50/60 Hz In/2 AC-23A, estado 1 10000 Ciclos 690 V CA 50/60 Hz In/2 AC-22A, estado 1 5000 Ciclos 690 V CA 50/60 Hz In AC-23A, estado 1 5000 Ciclos 690 V CA 50/60 Hz In DC-22A, estado 1 10000 Ciclos "250 V" DC In/2 (1 polo) DC-23A, estado 1 10000 Ciclos "250 V" DC In/2 (1 polo) DC-22A, estado 1 5000 Ciclos 500 V DC En (2 polos en serie) DC-23A, estado 1 5000 Ciclos 500 V DC En (2 polos en serie)
Width (W)	140 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm
Peso del producto	2.2 kg
Normas	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3
Certificaciones de Producto	CE[RETURN]EAC[RETURN]CCC

Entorno

Grado de protección IP	"IP40" acorde a IEC 60529
Grado de protección IK	"IK07" conforming to IEC 62262
Clase de protección frente a descargas eléctricas	Clase II
Grado de contaminación	3 acorde a IEC 60664-1
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	14.8 cm
Paquete 1 Longitud	19.5 cm
Paquete 1 Peso	2.434 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	6
Paquete 2 Altura	30.0 cm
Paquete 2 Ancho	30.0 cm
Paquete 2 Longitud	40.0 cm
Paquete 2 Peso	14.994 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	 Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	 Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	 Sí
Comunicación ambiental	 Perfil Ambiental Del Producto

Perfil de circularidad	 Información De Fin De Vida Útil
Sin PVC	Sí

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 meses
---------------------	----------