

Hoja de datos del producto LV432756

Características



Principal

Gama	Compact
Nombre del producto	Compact NSX
Tipo de producto o componente	Interruptor seccionador
Nombre corto del dispositivo	Compact NSX400NA
Número de polos	3P
Tipo de red	CA
[Ue] Tensión nominal de empleo	690 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-3
[Ie] Corriente nominal de empleo	AC-22A, estado 1 400 A CA 50/60 Hz 220...690 V AC-23A, estado 1 400 A CA 50/60 Hz 220...690 V
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	800 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-3
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	8 kV acorde a IEC 60947-3
[Ith] Corriente térmica convencional	400 A en 60 °C
[icm] capacidad nominal de cortocircuito	330 KA con interruptor automático aguas arriba 7,1 kA solo interruptor-seccionador
Código de poder de corte	NA
Poder de seccionamiento	Sí acorde a EN 60947-3 Sí acorde a IEC 60947-3
Indicador de posición del contacto	Sí
Corte visible	No
Grado de contaminación	3 acorde a IEC 60664-1

Complementario

Tipo de control	Maneta
Tipo de montaje	Fijo
Soporte de montaje	Placa posterior
Conexión superior	Frontal
Conexión hacia abajo	Parte frontal
[Icw] Corriente temporal admisible	1,93 KA durabilidad eléctrica 20 s acorde a IEC 60947-3 5 KA durabilidad eléctrica 1 s acorde a IEC 60947-3 5 kA durabilidad eléctrica 3 s acorde a IEC 60947-3
Durabilidad mecánica	15000 ciclos acorde a IEC 60947-3
Durabilidad eléctrica	AC-22A, estado 1 10000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz In/2 acorde a IEC 60947-3 AC-22A, estado 1 2500 ciclos 690 V CA 50/60 Hz In acorde a IEC 60947-3 AC-22A, estado 1 5000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz In acorde a IEC 60947-3 AC-22A, estado 1 5000 ciclos 690 V CA 50/60 Hz In/2 acorde a IEC 60947-3 AC-23A, estado 1 10000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz In/2 acorde a IEC 60947-3 AC-23A, estado 1 2500 ciclos 690 V CA 50/60 Hz In acorde a IEC 60947-3 AC-23A, estado 1 5000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz In acorde a IEC 60947-3 AC-23A, estado 1 5000 ciclos 690 V CA 50/60 Hz In/2 acorde a IEC 60947-3
Paso de conexión	45 mm
Altura	255 mm
Anchura	140 mm
Profundidad	110 mm
Peso del producto	5,2 kg

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 e integradores realizar el análisis de riesgos adecuado y completar 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.

Entorno

Normas	EN/IEC 60947 UL 508
Certificaciones de producto	EAC CCC
Grado de protección IP	IP40 acorde a IEC 60529
Grado de protección IK	IK07 acorde a IEC 62262
Clase de protección contra descargas eléctricas	Clase II
Temperatura ambiente de funcionamiento	-35...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-55...85 °C

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	Información De Fin De Vida Útil
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

Garantía contractual

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