

Hoja de datos del producto

Características

34024

molded case switch-disconnector Compact
NS1600b NA - 1600 A - 3 poles



Principal

Nombre del producto	Compact NS
Nombre abreviado del equipo	Compact NS1600b NA
Tipo de producto o componente	Interruptor seccionador
Función	Para corriente > 0,1 A
Tipo de oferta	C5
Número de polos	3P
Tipo de red	AC
Performance level	DE
Poder de seccionamiento	Sí acorde a valores instantáneos y de demanda

Complementario

Frecuencia de red	50/60 Hz
Tipo de control	Maneta
Tipo de montaje	Fijo
Conexión superior	Frontal
Conexión hacia abajo	Parte delantera
[Ie] Corriente nominal de empleo	AC-23A, estado 1 1600 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A, estado 1 1600 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A, estado 1 1600 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A, estado 1 1600 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A, estado 1 1600 A AC 50/60 Hz 660/690 V
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	800 V AC 50/60 Hz acorde a valores instantáneos y de demanda
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	8 kV acorde a valores instantáneos y de demanda
[Ith] Corriente térmica convencional	1600 A en 60 °C
[Icw] Corriente temporal admisible	32 kA durabilidad eléctrica 3 s acorde a valores instantáneos y de demanda
[icm] Capacidad nominal de cortocircuito	135 kA 690 V AC en 50/60 Hz
[Ue] Tensión nominal de empleo	690 V AC 50/60 Hz acorde a valores instantáneos y de demanda
Indicador de posición del contacto	Sí
Corte visible	No
Durabilidad mecánica	6000 ciclos acorde a valores instantáneos y de demanda
Durabilidad eléctrica	AC-23A, estado 1 1000 ciclos 440 V AC 50/60 Hz acorde a valores instantáneos y de demanda
Paso de conexión	115 mm
Altura	350 mm
Ancho	420 mm
Profundidad	160 mm
Peso del producto	23 kg

Entorno

Normas	Valores instantáneos y de demanda
Certificaciones de producto	ASTA[RETURN]ASEFA
Grado de contaminación	3 acorde a valores instantáneos y de demanda
Temperatura ambiente de operación	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-50...85 °C

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.

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	43,0 cm
Paquete 1 Ancho	60,0 cm
Paquete 1 Longitud	80,0 cm
Paquete 1 Peso	38,0 kg

Sostenibilidad de la oferta

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
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.
Sin PVC	Sí

Garantía contractual

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