

# Hoja de datos del producto 31126

## Características

Interruptor seccionador Compact INS250, 250A, con mando rotativo rojo y frontal amarillo, 3 polos



### Principal

Gama	ComPact
Tipo de producto o componente	Interruptor seccionador
Nombre del producto	Compact INSE
Número de polos	3P
Tipo de red	AC Corriente continua
Frecuencia de red	50/60 Hz
[Ie] Corriente nominal de empleo	AC-22A, estado 1 250 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A, estado 1 250 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A, estado 1 250 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A, estado 1 250 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A, estado 1 250 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22A, estado 1 250 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A, estado 1 250 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A, estado 1 250 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A, estado 1 250 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A, estado 1 250 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A, estado 1 250 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A, estado 1 250 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-22A, estado 1 250 A corriente continua 125 V 2 polos en serie DC-23A, estado 1 250 A corriente continua 125 V 2 polos en serie
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	750 V AC 50/60 Hz
[Ith] Corriente térmica convencional	250 A en 60 °C
[icm] capacidad nominal de cortocircuito	30 KA solo interruptor-seccionador 690 V AC en 50/60 Hz 330 KA con interruptor automático aguas arriba 690 V AC en 50/60 Hz
[Ue] Tensión nominal de empleo	125 V corriente continua 690 V AC 50/60 Hz
Poder de seccionamiento	Sí
Indicador de posición del contacto	Sí
Corte visible	No
Grado de contaminación	3

### Complementario

Tipo de control	Mando rotativo rojo y amarillo
Color de la maneta	Rojo
Tipo de montaje	Fijo
Soporte de montaje	Placa Carril
Conexión superior	Frontal
Conexión hacia abajo	Parte delantera

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 adecuado y completar y 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.

Potencia máxima	AC-23, estado 1 132 kW en 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23, estado 1 150 kW en 440 V AC 50/60 Hz AC-23, estado 1 150 kW en 480 V AC 50/60 Hz - tipo de cable: NEMA) AC-23, estado 1 160 kW en 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23, estado 1 210 kW en 660/690 V AC 50/60 Hz AC-23, estado 1 75 kW en 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23, estado 1 75 kW en 230 V AC 50/60 Hz - tipo de cable: NEMA)
Servicio nominal	Ininterrumpido
[Icw] Corriente temporal admisible	1,8 KA durabilidad eléctrica 30 s acorde a valores instantáneos y de demanda 2,2 KA durabilidad eléctrica 20 s acorde a valores instantáneos y de demanda 4,9 KA durabilidad eléctrica 3 s acorde a valores instantáneos y de demanda 8,5 kA durabilidad eléctrica 1 s acorde a valores instantáneos y de demanda
Durabilidad mecánica	15000 ciclos
Durabilidad eléctrica	AC-22A, estado 1 1500 ciclos 440 V AC 50/60 Hz AC-22A, estado 1 1500 ciclos 500 V AC 50/60 Hz AC-22A, estado 1 1500 ciclos 690 V AC 50/60 Hz AC-23A, estado 1 1500 ciclos 440 V AC 50/60 Hz AC-23A, estado 1 1500 ciclos 500 V AC 50/60 Hz AC-23A, estado 1 1500 ciclos 690 V AC 50/60 Hz DC-22A, estado 1 1500 ciclos 125 V corriente continua 2 polos en serie DC-23A, estado 1 1500 ciclos 125 V corriente continua 2 polos en serie
Paso de conexión	35 mm
Altura	136 mm
Ancho	140 mm
Profundidad	96 mm
Peso del producto	2 kg

## Entorno

Normas	EN> 40 A Valores instantáneos y de demanda
Certificaciones de producto	KEMA-KEUR[RETURN]CCC
Grado de protección IP	IP40 conforming to IEC 60529
Grado de protección IK	IK07 conforming to H
Temperatura ambiente de operación	-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	14,000 cm
Paquete 1 Ancho	16,000 cm
Paquete 1 Longitud	17,000 cm
Paquete 1 Peso	2,218 kg
Tipo de unidad de paquete 2	CAR
Número de unidades en el paquete 2	4
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	40,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	8,872 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P12
Número de unidades en el paquete 3	36
Paquete 3 Altura	45,000 cm
Paquete 3 Ancho	80,000 cm
Paquete 3 Longitud	120,000 cm
Paquete 3 Peso	94,448 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
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.

## Información Logística

País de Origen	ES
----------------	----

## Garantía contractual

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