

Principal

Rango de producto	INS250
Distancia	Compacto
Modelo de dispositivo	INS250
Tipo de producto o componente	Conmutador
Aplicación del dispositivo	Cambiar la fuente de suministro
Rango de compatibilidad	Compact INSE INS250 interruptor seccionador
Número de polos	3P
Tipo de red	CA CC
Frecuencia asignada de empleo	50/60 Hz
Modo de montaje	Fijo
Conexión superior	Panel
Conexión inferior	Panel
Idoneidad para el seccionamiento	Sí
Indicación de contacto positivo	Sí
[Icm] Poder de dierre de cortocircuito	30 kA interruptor seccionador solo 690 V CA a 50/60 Hz 330 kA con interruptor automático protección ascendente 690 V CA a 50/60 Hz

Complementario

Clase de conmutador transfer	PC
Número de posición de contacto	3
Tipo de control	Mando rotativo
Soporte de montaje	Perfil Placa
Descripción opciones bloqueo	Candados en posición Des.
Intensidad asignada de empleo (Ie)	AC-22A: 250 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 250 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 250 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 250 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A: 250 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 250 A CA 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 250 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 250 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 250 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 250 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A: 250 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 250 A CA 50/60 Hz 660/690 V DC-22A: 250 A CC 125 V 2 polos en serie DC-23A: 250 A CC 125 V 2 polos en serie
[Ith] Intensidad térmica convencional	250 A a 60 °C
Servicio nominal	Ininterrumpido
Clase de servicio intermitente	Clase 120 - 60 %
Tensión asignada de aislamiento	750 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.

Tensión asignada de empleo	125 V CC conforme a IEC 60947-3 690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-3 750 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-3 750 V CC conforme a IEC 60947-3
Enclavamiento mecánico	Donde
Endurancia mecánica	15000 ciclos
Endurancia eléctrica	AC-22A: 1500 ciclos 440 V CA 50/60 Hz AC-22A: 1500 ciclos 500 V CA 50/60 Hz AC-22A: 1500 ciclos 690 V CA 50/60 Hz AC-23A: 1500 ciclos 440 V CA 50/60 Hz AC-23A: 1500 ciclos 500 V CA 50/60 Hz AC-23A: 1500 ciclos 690 V CA 50/60 Hz DC-22A: 1500 ciclos 125 V CC 2 polos en serie DC-23A: 1500 ciclos 125 V CC 2 polos en serie
Paso interpolar	45 mm
[Icw] Intensidad de corta curación admisible	1,8 KA durante 30 s conforme a IEC 60947-3 2,2 KA durante 20 s conforme a IEC 60947-3 4,9 KA durante 3 s conforme a IEC 60947-3 8,5 kA durante 1 s conforme a IEC 60947-3
Alto	136 mm
Ancho	295 mm
Profundidad	131 mm
Peso del producto	6,4 kg

Entorno


Normas	IEC 60947-1 IEC 60947-3
Certificados de producto	KEMA-KEUR CCC
Tipo de protección desc. eléct.	Clase II
Grado de protección IP	IP40 conforme a IEC 60947-3
Grado de contaminación	3
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 Peso	6,39 kg
Paquete 1 Altura	18 cm
Paquete 1 ancho	17 cm
Paquete 1 Largo	40 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	S04
Número de Unidades en el Paquete 2	2
Paquete 2 Peso	13,546 kg
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	40 cm
Paquete 2 Largo	60 cm

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	 Declaración De REACH
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 Meses
---------------------	----------
