



Principal

Distancia	Compacto
Nombre del producto	ComPacT INS
Tipo de producto o componente	Interruptor seccionador
Número de polos	4P
Tipo de red	CA CC
Frecuencia de red	50/60 Hz
Intensidad asignada de empleo (Ie)	AC-23A: 100 A CA 50/60 Hz 500 V AC-22A: 160 A CA 50/60 Hz "220/240 V" AC-22A: 160 A CA 50/60 Hz 380/415 V 2 polos en serie AC-22A: 160 A CA 50/60 Hz 440/480 V 2 polos en serie AC-22A: 160 A CA 50/60 Hz 500 V 4 polos en serie AC-22A: 160 A CA 50/60 Hz "660/690 V" 4 polos en serie AC-23A: 100 A CA 50/60 Hz "660/690 V" AC-23A: 160 A CA 50/60 Hz "220/240 V" AC-23A: 160 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 160 A CA 50/60 Hz 440/480 V DC-22A: 160 A CC 50/60 Hz 125 V 2 polos en serie DC-23A: 160 A CC 50/60 Hz 125 V 2 polos en serie DC-22A: 160 A CC 50/60 Hz 250 V 4 polos en serie DC-23A: 160 A CC 50/60 Hz 250 V 4 polos en serie
Tensión asignada de aislamiento	750 V CA 50/60 Hz
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	8 kV
[Ith] Intensidad térmica convencional	160 A a 60 °C
[Icm] Poder de dierre de cortocircuito	154 KA con interruptor automático protección ascendente 690 V CA a 50/60 Hz 20 kA interruptor seccionador solo 690 V CA a 50/60 Hz
Tensión asignada de empleo	250 V CC 690 V CA 50/60 Hz
Idoneidad para el seccionamiento	Sí
Indicación de contacto positivo	Sí
Ruptura visible	No
Grado de contaminación	3

Complementario

Tipo de control	Empuñadura
Color empuñadura	Negro
Tipo de montaje	Fijo
Soporte de montaje	Placa Carril DIN
Conexión superior	Panel
Conexión inferior	Panel

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.

Potencia máxima	"AC-23": 110 kW a 500/525 V CA 50/60 Hz "AC-23": 45 kW a "220/240 V" CA 50/60 Hz "AC-23": 75 kW a 380/415 V CA 50/60 Hz "AC-23": 90 kW a 440 V CA 50/60 Hz "AC-23": 90 kW a "660/690 V" CA 50/60 Hz
Servicio nominal	Ininterrumpido
Clase de servicio intermitente	Clase 120 - 60 %
Dimensiones de envolventes par	260 mm x 160 mm x 55 mm
[Icw] Intensidad de corta curación admisible	0,01 KA durante 30 s conforme a IEC 60947-3 1,23 KA durante 20 s conforme a IEC 60947-3 3,175 KA durante 3 s conforme a IEC 60947-3 5,5 kA durante 1 s conforme a IEC 60947-3
Endurancia mecánica	15000 Ciclos
Endurancia eléctrica	AC-22A: 1500 Ciclos 220/240 V CA 50/60 Hz AC-22A: 1500 Ciclos 380/415 V CA 50/60 Hz 4 polos en serie AC-22A: 1500 Ciclos 440 V CA 50/60 Hz AC-22A: 1500 Ciclos 500 V CA 50/60 Hz AC-23A: 1500 Ciclos 220/240 V CA 50/60 Hz AC-23A: 1500 Ciclos 380/415 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 DC-22A: 1500 Ciclos "250 V" CC 50/60 Hz 4 polos en serie DC-23A: 1500 Ciclos "250 V" CC 50/60 Hz 4 polos en serie AC-22A: 1500 Ciclos 690 V CA 50/60 Hz AC-23A: 1500 Ciclos 690 V CA 50/60 Hz 4 polos en serie
Paso interpolar	30 mm
Alto	100 mm
Ancho	135 mm
Profundidad	62,5 mm
Peso del producto	0,9 kg

Entorno

Normas	IEC 60947-1 IEC 60947-3
Certificaciones de producto	CCC KEMA-KEUR
Grado de protección IP	IP40 conforme a IEC 60529
Grado de protección IK	IK07 conforme a EN 50102
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	2 cm
Paquete 1 Ancho	10 cm
Paquete 1 Longitud	10 cm
Paquete 1 Peso	200 g
Tipo de unidad de paquete 2	S04
Número de unidades en el paquete 2	20
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	40 cm
Paquete 2 Longitud	60 cm
Paquete 2 Peso	23,42 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P12
Número de unidades en el paquete 3	80
Paquete 3 Altura	50 cm
Paquete 3 Ancho	80 cm
Paquete 3 Longitud	120 cm
Paquete 3 Peso	106,824 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	Declaración De REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
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.

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses
---------------------	----------