

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interruptor Manual Ins250 4X250A-Fa

31107

Principal

Gama	Compacto
Tipo De Producto O Componente	Interruptor seccionador
Nombre Del Producto	ComPacT INS
Número De Polos	4P
Tipo De Red	CA CC
Frecuencia De Red	50/60 Hz
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-22A: 250 A CC 250 V 4 polos en serie DC-23A: 250 A CC 125 V 2 polos en serie DC-23A: 250 A CC 250 V 4 polos en serie
Tensión Asignada De Aislamiento	750 V CA 50/60 Hz
[Ith] Intensidad Térmica Convencional	250 A a 60 °C
[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
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	Mando rotativo
Color Empuñadura	Negro
Tipo De Montaje	Fijo
Soporte De Montaje	Perfil Placa

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Conexión Superior	Panel
Conexión Inferior	Panel
Potencia Máxima	"AC-23": 132 kW a 380/415 V CA 50/60 Hz "AC-23": 150 kW a 440 V CA 50/60 Hz "AC-23": 150 kW a 480 V CA 50/60 Hz (NEMA) "AC-23": 160 kW a 500/525 V CA 50/60 Hz "AC-23": 210 kW a "660/690 V" CA 50/60 Hz "AC-23": 75 kW a "220/240 V" CA 50/60 Hz "AC-23": 75 kW a 230 V CA 50/60 Hz (NEMA)
Servicio Nominal	Ininterrumpido
[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
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 "250 V" CC 4 polos en serie DC-23A: 1500 Ciclos "250 V" CC 4 polos en serie
Paso Interpolar	35 mm
Altura	136 mm
Ancho	140 mm
Profundidad	96 mm
Peso Del Producto	2,2 kg

Entorno

Estándares	IEC 60947-3 IEC 60947-1
Certificaciones De Producto	KEMA-KEUR CCC
Grado De Protección Ip	IP40 conforme a IEC 60529
Grado De Protección Ik	IK07 conforming to 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	17,000 cm
Paquete 1 Ancho	13,700 cm
Paquete 1 Longitud	16,300 cm
Paquete 1 Peso	2,420 kg
Tipo De Unidad De Paquete 2	S04
Número De Unidades En El Paquete 2	9
Paquete 2 Altura	30,000 cm

Paquete 2 Ancho	40,000 cm
Paquete 2 Longitud	60,000 cm
Paquete 2 Peso	22,654 kg
Tipo De Unidad De Paquete 3	P12
Número De Unidades En El Paquete 3	36
Paquete 3 Altura	50,000 cm
Paquete 3 Ancho	80,000 cm
Paquete 3 Longitud	120,000 cm
Paquete 3 Peso	102,616 kg

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 Meses
---------------------	----------

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Guía para evaluar la sostenibilidad de un producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Desempeño basándose en el bienestar

 Sin Mercurio

 Información Sobre Exenciones De RoHS [Sí](#)

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Compatible con las excepciones
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Comunicación Ambiental	Perfil ambiental del producto
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.
Perfil De Circularidad	Información de fin de vida útil