

Hoja de características del producto

Especificaciones



INS250 4P

31107

Principal

Gama	ComPact
Tipo de producto o componente	Interruptor seccionador
Nombre del producto	Compact INSE
Número de polos	4P
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-22A, estado 1 250 A corriente continua 250 V 4 polos en serie DC-23A, estado 1 250 A corriente continua 125 V 2 polos en serie DC-23A, estado 1 250 A corriente continua 250 V 4 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	250 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
Color de la maneta	Negro

Tipo de montaje	Fijo
Soporte de montaje	Carril Placa
Conexión superior	Frontal
Conexión hacia abajo	Parte delantera
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 250 V corriente continua 4 polos en serie DC-23A, estado 1 1500 ciclos 250 V corriente continua 4 polos en serie
Paso de conexión	35 mm
Altura	136 mm
Anchura	140 mm
Profundidad	96 mm
Peso del producto	2,2 kg

Entorno

Normas	Valores instantáneos y de demanda En > 40 A
Certificaciones de producto	KEMA-KEUR CCC
Grado de protección IP	IP40 acorde a IEC 60529
Grado de protección IK	IK07 acorde a H
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-50...85 °C

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	Db
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	17 cm
Paquete 1 Ancho	13,7 cm
Paquete 1 Longitud	16,3 cm
Paquete 1 Peso	2,42 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S04
Número de unidades en el paquete 2	9
Paquete 2 Altura	30 cm

Paquete 2 Ancho	40 cm
Paquete 2 Longitud	60 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 cm
Paquete 3 Ancho	80 cm
Paquete 3 Longitud	120 cm
Paquete 3 Peso	102,616 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	Declaración de REACh
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
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
---------------------	-----------

Sustituciones recomendadas