

Hoja de datos del producto 31171

Características

Interruptor seccionador Compact INV400,
ruptura visible, 400 A, versión estándar con
mando rotativo negro, 4 polos





Principal

Gama	ComPact
Nombre del producto	Compact NB
Tipo de producto o componente	Interrupor seccionador
Número de polos	4P
Tipo de red	Corriente continua AC
Frecuencia de red	50/60 Hz
Color de la maneta	Negro
[Ie] Corriente nominal de empleo	AC-21A, estado 1 400 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-21A, estado 1 400 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-21A, estado 1 400 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-21A, estado 1 400 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-21A, estado 1 400 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-21A, estado 1 400 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-22A, estado 1 400 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A, estado 1 400 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A, estado 1 400 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A, estado 1 400 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A, estado 1 400 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22A, estado 1 400 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A, estado 1 400 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A, estado 1 400 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A, estado 1 400 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A, estado 1 400 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A, estado 1 400 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A, estado 1 400 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-21A, estado 1 400 A corriente continua 125 V 2 polos en serie DC-22A, estado 1 400 A corriente continua 125 V 2 polos en serie DC-23A, estado 1 400 A corriente continua 125 V 2 polos en serie DC-21A, estado 1 400 A corriente continua 250 V 4 polos en serie DC-22A, estado 1 400 A corriente continua 250 V 4 polos en serie DC-23A, estado 1 400 A corriente continua 250 V 4 polos en serie
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	750 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	8 kV
[Ith] Corriente térmica convencional	400 A en 60 °C
[icm] capacidad nominal de cortocircuito	330 KA con interruptor automático aguas arriba 690 V AC en 50/60 Hz 50 kA solo interruptor-seccionador 690 V AC en 50/60 Hz
[Ue] Tensión nominal de empleo	690 V AC 50/60 Hz 250 V corriente continua
Poder de seccionamiento	Sí
Indicador de posición del contacto	Sí
Corte visible	Sí
Grado de contaminación	3

Complementario

Tipo de control	Mando rotativo
Tipo de montaje	Fijo
Soporte de montaje	Placa Carril
Conexión superior	Frontal
Conexión hacia abajo	Parte delantera
Potencia máxima	AC-23, estado 1 110 kW en 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23, estado 1 110 kW en 230 V AC 50/60 Hz - tipo de cable: NEMA) AC-23, estado 1 200 kW en 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23, estado 1 220 kW en 440 V AC 50/60 Hz AC-23, estado 1 220 kW en 480 V AC 50/60 Hz - tipo de cable: NEMA) AC-23, estado 1 250 kW en 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23, estado 1 400 kW en 660/690 V AC 50/60 Hz
Servicio nominal	Ininterrumpido
[Icw] Corriente temporal admisible	11,5 KA durabilidad eléctrica 3 s acorde a valores instantáneos y de demanda 20 KA durabilidad eléctrica 1 s acorde a valores instantáneos y de demanda 4 KA durabilidad eléctrica 30 s acorde a valores instantáneos y de demanda 4,9 kA durabilidad eléctrica 20 s acorde a valores instantáneos y de demanda
Durabilidad mecánica	10000 ciclos
Durabilidad eléctrica	AC-21A, estado 1 1000 ciclos 440 V AC 50/60 Hz AC-21A, estado 1 1000 ciclos 500 V AC 50/60 Hz AC-21A, estado 1 1000 ciclos 690 V AC 50/60 Hz AC-22A, estado 1 1000 ciclos 440 V AC 50/60 Hz AC-22A, estado 1 1000 ciclos 500 V AC 50/60 Hz AC-22A, estado 1 1000 ciclos 690 V AC 50/60 Hz AC-23A, estado 1 1000 ciclos 440 V AC 50/60 Hz AC-23A, estado 1 1000 ciclos 500 V AC 50/60 Hz AC-23A, estado 1 1000 ciclos 690 V AC 50/60 Hz DC-21A, estado 1 1000 ciclos 250 V corriente continua DC-22A, estado 1 1000 ciclos 250 V corriente continua DC-23A, estado 1 1000 ciclos 250 V corriente continua
Paso de conexión	45 mm
Altura	205 mm
Ancho	185 mm
Profundidad	130 mm
Peso del producto	4,9 kg

Entorno

Normas	Valores instantáneos y de demanda En > 40 A
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	18,600 cm
Paquete 1 Ancho	19,000 cm
Paquete 1 Longitud	23,000 cm
Paquete 1 Peso	5,524 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S04
Número de unidades en el paquete 2	4
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	40,000 cm
Paquete 2 Longitud	60,000 cm
Paquete 2 Peso	22,834 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P12

Número de unidades en el paquete 3	16
Paquete 3 Altura	50,000 cm
Paquete 3 Ancho	80,000 cm
Paquete 3 Longitud	120,000 cm
Paquete 3 Peso	103,336 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
---------------------	-----------