

Hoja de datos del producto 31194

Características

Interruptor seccionador Compact INV630,
ruptura visible, 630 A, con mando rotativo rojo
y frontal amarillo, 3 polos





Principal

Gama	ComPact
Nombre del producto	Compact NB
Tipo de producto o componente	Interrupor seccionador
Número de polos	3P
Tipo de red	Corriente continua AC
Frecuencia de red	50/60 Hz
Color de la maneta	Rojo
[Ie] Corriente nominal de empleo	AC-23A, estado 1 500 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A, estado 1 500 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-21A, estado 1 630 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-21A, estado 1 630 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-21A, estado 1 630 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-21A, estado 1 630 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-21A, estado 1 630 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-21A, estado 1 630 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-22A, estado 1 550 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-22A, estado 1 630 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A, estado 1 630 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A, estado 1 630 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A, estado 1 630 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A, estado 1 630 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A, estado 1 630 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A, estado 1 630 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A, estado 1 630 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A, estado 1 630 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23B, estado 1 630 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23B, estado 1 630 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23B, estado 1 630 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23B, estado 1 630 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23B, estado 1 630 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23B, estado 1 630 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-21A, estado 1 550 A corriente continua 125 V 2 polos en serie DC-22A, estado 1 550 A corriente continua 125 V 2 polos en serie DC-23A, estado 1 550 A corriente continua 125 V 2 polos en serie DC-23B, estado 1 630 A corriente continua 125 V 2 polos en serie DC-21A, estado 1 550 A corriente continua 250 V 4 polos en serie DC-22A, estado 1 550 A corriente continua 250 V 4 polos en serie DC-23A, estado 1 550 A corriente continua 250 V 4 polos en serie DC-23B, estado 1 630 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	630 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	250 V corriente continua 690 V AC 50/60 Hz
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 1 200 kW en 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23, estado 1 200 kW en 230 V AC 50/60 Hz - tipo de cable: NEMA) AC-23, estado 1 315 kW en 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23, estado 1 375 kW en 480 V AC 50/60 Hz - tipo de cable: NEMA) AC-23, estado 1 400 kW en 440 V AC 50/60 Hz AC-23, estado 1 400 kW en 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23, estado 1 560 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 125 V corriente continua DC-22A, estado 1 1000 ciclos 125 V corriente continua DC-23A, estado 1 1000 ciclos 125 V corriente continua AC-23B, estado 1 200 ciclos 500 V AC 50/60 Hz AC-23B, estado 1 200 ciclos 690 V AC 50/60 Hz DC-23B, estado 1 200 ciclos 125 V corriente continua
Paso de conexión	45 mm
Altura	205 mm
Ancho	185 mm
Profundidad	130 mm
Peso del producto	4,6 kg

Entorno

Normas	En> 40 A Valores instantáneos y de demanda
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	18,500 cm
Paquete 1 Ancho	19,000 cm
Paquete 1 Longitud	22,500 cm
Paquete 1 Peso	5,003 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S04
Número de unidades en el paquete 2	3
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	40 cm
Paquete 2 Longitud	60 cm

Paquete 2 Peso	15,659 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P12
Número de unidades en el paquete 3	12
Paquete 3 Altura	45,000 cm
Paquete 3 Ancho	80,000 cm
Paquete 3 Longitud	120,000 cm
Paquete 3 Peso	74,636 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
---------------------	-----------