

Hoja de características del producto

Características

31111

interruptor seccionador Interpact INS400 - 400 A - 4 pólos



Principal

Gama	ComPact
Tipo de producto o componente	Interruptor seccionador
Nombre del producto	Compact INSE
Número de polos	4P
Tipo de red	Corriente continua AC
Frecuencia de red	50/60 Hz
[Ie] Corriente nominal de empleo	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-22A, estado 1 400 A corriente continua 125 V 2 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 125 V 2 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 8 kV acorde a valores instantáneos y de demanda
[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	250 V corriente continua 690 V AC 50/60 Hz
Poder de seccionamiento	Sí

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

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 1 110 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
[I _{cw}] 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-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: 1500 cycles 690 V AC 50/60 Hz AC-23A, estado 1 1500 ciclos 440 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycles 500 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycles 690 V AC 50/60 Hz DC-23A, estado 1 1000 ciclos 250 V corriente continua
Paso de conexión	45 mm
Altura	205 mm
Anchura	185 mm
Profundidad	130 mm
Peso del producto	4,9 kg

Entorno

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

Packing Units

Tipo de unidad del paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Peso del empaque (Lbs)	5,5 kg
Paquete 1 Altura	18,8 cm
Paquete 1 ancho	19,4 cm
Paquete 1 Longitud	22,6 cm
Tipo de unidad del paquete 2	S04

Número de unidades en el paquete 2	4
Peso del paquete 2	22,992 kg
Paquete 2 Altura	30 cm
Ancho del paquete 2	40 cm
Longitud del paquete 2	60 cm
Tipo de unidad del paquete 3	P12
Número de unidades en el paquete 3	16
Paquete 3 Peso	100 kg
Paquete 3 Altura	50 cm
Ancho del paquete 3	80 cm
Paquete 3 Longitud	120 cm

Offer Sustainability

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

Logistical informations

País de Origen	ES
----------------	----

Contractual warranty

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------