

Hoja de características del producto

Especificaciones



interruptor seccionador Interpact INS800 - 800 A - 4 pólos

31331

Principal

Gama	ComPact
Nombre Del Producto	Compact INSE
Tipo De Producto O Componente	Interruptor seccionador
Número De Polos	4P
Tipo De Red	Corriente continua AC
Frecuencia De Red	50/60 Hz
[Ie] Corriente Nominal De Empleo	AC-21A, estado 1 800 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-21A, estado 1 800 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-21A, estado 1 800 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-21A, estado 1 800 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-21A, estado 1 800 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-21A, estado 1 800 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-22A, estado 1 800 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A, estado 1 800 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A, estado 1 800 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A, estado 1 800 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A, estado 1 800 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22A, estado 1 800 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A, estado 1 800 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A, estado 1 800 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A, estado 1 800 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A, estado 1 800 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A, estado 1 800 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A, estado 1 800 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-21A, estado 1 800 A corriente continua 125 V 2 polos en serie DC-22A, estado 1 800 A corriente continua 125 V 2 polos en serie DC-23A, estado 1 800 A corriente continua 125 V 2 polos en serie DC-21A, estado 1 800 A corriente continua 250 V 4 polos en serie DC-22A, estado 1 800 A corriente continua 250 V 4 polos en serie DC-23A, estado 1 800 A corriente continua 250 V 4 polos en serie
[Ui] Tensión Nominal De Aislamiento	1000 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Resistencia A Picos De Tensión	12 kV
[Ith] Corriente Térmica Convencional	800 A en 60 °C
[Icm] Capacidad Nominal De Cortocircuito	330 kA con interruptor automático aguas arriba 690 V AC en 50/60 Hz 75 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	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 1 250 kW en 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23, estado 1 400 kW en 380/400 V AC 50/60 Hz AC-23, estado 1 500 kW en 415 V AC 50/60 Hz AC-23, estado 1 560 kW en 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23, estado 1 710 kW en 660/690 V AC 50/60 Hz
Servicio Nominal	Ininterrumpido
Clase De Servicio Intermitente	Clase 120 - 60 %
[I_{cw}] Corriente Temporal Admisible	10 kA durabilidad eléctrica 20 s acorde a valores instantáneos y de demanda 20 kA durabilidad eléctrica 3 s acorde a valores instantáneos y de demanda 35 kA durabilidad eléctrica 1 s acorde a valores instantáneos y de demanda 42 kA durabilidad eléctrica 0.8 s acorde a valores instantáneos y de demanda 50 kA durabilidad eléctrica 0.5 s acorde a valores instantáneos y de demanda 8 kA durabilidad eléctrica 30 s acorde a valores instantáneos y de demanda
Durabilidad Mecánica	3000 ciclos
Durabilidad Eléctrica	AC-21A, estado 1 500 ciclos 220/240 V AC 50/60 Hz AC-21A, estado 1 500 ciclos 380/415 V AC 50/60 Hz AC-21A, estado 1 500 ciclos 440/480 V AC 50/60 Hz AC-21A, estado 1 500 ciclos 480 V AC 50/60 Hz acorde a NEMA AC-21A, estado 1 500 ciclos 500/525 V AC 50/60 Hz AC-21A, estado 1 500 ciclos 660/690 V AC 50/60 Hz AC-22A, estado 1 500 ciclos 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22A, estado 1 500 ciclos 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22A, estado 1 500 ciclos 440/480 V AC 50/60 Hz AC-22A, estado 1 500 ciclos 480 V AC 50/60 Hz acorde a NEMA AC-22A, estado 1 500 ciclos 500/525 V AC 50/60 Hz AC-22A, estado 1 500 ciclos 660/690 V AC 50/60 Hz AC-23A, estado 1 500 ciclos 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23A, estado 1 500 ciclos 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23A, estado 1 500 ciclos 440/480 V AC 50/60 Hz AC-23A, estado 1 500 ciclos 480 V AC 50/60 Hz acorde a NEMA AC-23A, estado 1 500 ciclos 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23A, estado 1 500 ciclos 660/690 V AC 50/60 Hz DC-21A, estado 1 500 ciclos 125 V corriente continua 2 polos en serie DC-22A, estado 1 500 ciclos 125 V corriente continua 2 polos en serie DC-23A, estado 1 500 ciclos 125 V corriente continua 2 polos en serie DC-21A, estado 1 500 ciclos 250 V corriente continua 4 polos en serie DC-22A, estado 1 500 ciclos 250 V corriente continua 4 polos en serie DC-23A, estado 1 500 ciclos 250 V corriente continua 4 polos en serie
Paso De Conexión	70 mm
Altura	300 mm
Ancho	410 mm
Profundidad	146,5 mm
Peso Del Producto	18 kg
Entorno	
Normas	En > 40 A Valores instantáneos y de demanda
Certificaciones De Producto	KEMA-KEUR
Grado De Protección Ip	IP40 acorde a IEC 60529
Grado De Protección Ik	IK07 conforming to H

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	21,000 cm
------------------	-----------

Paquete 1 Ancho	33,500 cm
-----------------	-----------

Paquete 1 Longitud	43,000 cm
--------------------	-----------

Paquete 1 Peso	18,700 kg
----------------	-----------

Información Logística

País De Origen	ES
----------------	----

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 months
---------------------	-----------

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.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

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



Transparencia RoHS/REACH

Rendimiento de la sostenibilidad

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

No se necesitan operaciones de reciclaje específicas