

Hoja de características del producto

Especificaciones



INTERPACT INS100 3P

28908



Principal

Gama	ComPact
Nombre Del Producto	Compact INSE
Tipo De Producto O Componente	Interrupitor seccionador
Número De Polos	3P
Tipo De Red	AC Corriente continua
Frecuencia De Red	50/60 Hz
[Ie] Corriente Nominal De Empleo	AC-22A, estado 1 100 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A, estado 1 100 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A, estado 1 100 A AC 50/60 Hz 440/480 V 2 polos en serie AC-22A, estado 1 100 A AC 50/60 Hz 500 V 2 polos en serie AC-22A, estado 1 100 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A, estado 1 100 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A, estado 1 100 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A, estado 1 100 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A, estado 1 100 A AC 50/60 Hz 500 V AC-23A, estado 1 63 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-22A, estado 1 100 A corriente continua 50/60 Hz 125 V 2 polos en serie DC-23A, estado 1 100 A corriente continua 50/60 Hz 125 V 2 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	100 A en 60 °C
[Icm] Capacidad Nominal De Cortocircuito	154 kA con interruptor automático aguas arriba 690 V AC en 50/60 Hz 20 kA solo interruptor-seccionador 690 V AC en 50/60 Hz
[Ue] Tensión Nominal De Empleo	125 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	Placa Carril DIN
Conexión Superior	Frontal

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

Conexión Hacia Abajo	Parte delantera
Potencia Máxima	AC-23, estado 1 22 kW en 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23, estado 1 45 kW en 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23, estado 1 55 kW en 440 V AC 50/60 Hz AC-23, estado 1 55 kW en 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23, estado 1 55 kW en 660/690 V AC 50/60 Hz
Servicio Nominal	Ininterrumpido
Clase De Servicio Intermitente	Clase 120 - 60 %
Dimensiones Del Armario Para	260 mm x 160 mm x 55 mm
[Icw] Corriente Temporal Admisible	0,01 kA durabilidad eléctrica 30 s acorde a valores instantáneos y de demanda 1,23 kA durabilidad eléctrica 20 s acorde a valores instantáneos y de demanda 3,175 kA durabilidad eléctrica 3 s acorde a valores instantáneos y de demanda 5,5 kA durabilidad eléctrica 1 s acorde a valores instantáneos y de demanda
Durabilidad Mecánica	15000 ciclos
Durabilidad Eléctrica	AC-22A, estado 1 1500 ciclos 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22A, estado 1 1500 ciclos 380/415 V AC 50/60 Hz 2 polos en serie 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-23A, estado 1 1500 ciclos 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23A, estado 1 1500 ciclos 380/415 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 DC-22A, estado 1 1500 ciclos 250 V corriente continua 50/60 Hz 2 polos en serie DC-23A, estado 1 1500 ciclos 250 V corriente continua 50/60 Hz 2 polos en serie AC-22A, estado 1 1500 ciclos 690 V AC 50/60 Hz AC-23A, estado 1 1500 ciclos 690 V AC 50/60 Hz 2 polos en serie
Paso De Conexión	30 mm
Altura	100 mm
Ancho	135 mm
Profundidad	62,5 mm
Peso Del Producto	0,8 kg

Entorno

Normas	Valores instantáneos y de demanda En> 40 A
Certificaciones De Producto	CCC 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	13,400 cm
Paquete 1 Ancho	11,500 cm
Paquete 1 Longitud	15,400 cm
Paquete 1 Peso	1,024 kg
Tipo De Unidad De Paquete 2	S03

Número De Unidades En El Paquete 2	10
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	10,572 kg
Tipo De Unidad De Paquete 3	P12
Número De Unidades En El Paquete 3	80
Paquete 3 Altura	44,000 cm
Paquete 3 Ancho	80,000 cm
Paquete 3 Longitud	120,000 cm
Paquete 3 Peso	99,000 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

✓

Conforme Con Reach Sin Svhc

✓

Sin Metales Pesados Tóxicos

✓

Sin Mercurio

✓

Información Sobre Exenciones De RoHS

Sí

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Conforme Declaración RoHS UE
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China
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	Información de fin de vida útil