

Ficha do produto

Interruptor de secção 4P ComPact INS250

Marca: SCHNEIDER

Referência: IMPO 31107



Interruptor de secção 4P da gama ComPact, concebido para aplicações industriais com corrente nominal de 250 A, tensão de isolamento de 750 V AC, capacidade de curto-circuito de 30 kA a 690 V AC e grau de proteção IP40.

[Ver produto na web](#)

Descrição

Interpact interruptor INS250 4P da gama ComPact, concebido para a conexão e desconexão segura de circuitos elétricos em instalações industriais e comerciais.

Características técnicas

- Número de polos: 4P
- Tipo de rede: AC contínuo
- Frequência de rede: 50/60 Hz
- Corrente nominal de emprego: 250 A
- Voltagem nominal de isolamento: 750 V AC 50/60 Hz
- Voltagem nominal de utilização: 690 V AC 50/60 Hz, 250 V corrente contínua
- Capacidade nominal de curto-circuito: 30 kA (apenas interruptor-seccionador), 330 kA com interruptor automático para cima de água
- Corrente térmica convencional: 250 A a 60 °C
- Fluxo temporário admissível: 1,8 kA (30 s), 2,2 kA (20 s), 4,9 kA (3 s), 8,5 kA (1 s)
- Durabilidade mecânica: 15000 ciclos
- Durabilidade elétrica: 1500 ciclos (AC-22A, AC-23A, DC-22A, DC-23A)
- Potência de secção: Sim, sim.
- Indicador de posição do contacto: Sim, sim.
- Corte visível: Não, não.
- Grau de contaminação: 3
- Tipo de controlo: Comando rotativo

- Cor do comando: Negro
- Tipo de montagem: Fixa
- Suporte de montagem: Carrilha Placa
- Conexão superior: Frontal
- Conexão para baixo: Parte dianteira
- Potência máxima: Até 210 kW em 660/690 V AC
- Passo de ligação: 35 mm
- Altura: 136 mm
- Largura: 140 mm
- Profundidade: 96 mm
- Peso: 2,2 kg
- Grau de proteção IP: IP40
- Grau de proteção IK: IK07
- Temperatura de ambiente de funcionamento: -25...70 °C
- Temperatura ambiente de armazenamento: -50...85 °C
- Certificações: KEMA-KEUR, CCC
- Normas: Valores instantâneos e de demanda Em> 40 A
- Diretiva RoHS da UE: Conforme
- Sem mercúrio: Sim, sim.
- Regulamento REACH: Não contém SVHC
- Estado de oferta sustentável: Produto Green Premium
- RAEE: Deve ser descartado de acordo com um sistema específico na UE

Características

Frecuencia	50/60 Hz
Corriente nominal (A)	250
Ancho	140 mm
EAN	3303430311072
Gama	Industrial
Largo	136 mm
Nº de polos	4P
Peso (kg)	2,2 kg
Profundidade	96 mm
Protección	IP40
Voltaje nominal (V)	690 V AC

Este documento é elaborado a partir da ficha publicada na nossa loja e tem caráter informativo. Não tem caráter contratual. Pode conter erros ou omissões e não substitui a ficha técnica do fabricante.

Para qualquer dúvida, contacte a nossa equipa de suporte

Artigo descarregado em 10 de outubro de 2026