

Ficha do produto

Interruptor de secção 4P Compact NB 160 A

Marca: SCHNEIDER

Referência: IMPO 31165



Disjuntor seccionador compacto 4P da gama ComPact, projetado para circuitos AC 50/60 Hz e corrente contínua até 250 V. Suporta uma corrente nominal de 160 A, tensão de isolamento de 750 V AC e capacidade de curto-circuito de 30 kA. Dispõe de corte visível, indicador de posição e montagem fixa em trilho DIN.

[Ver produto na web](#)

Descrição

Disjuntor seccionador compacto da gama ComPact, modelo Interpact INV160 4P, projetado para a desconexão segura de circuitos elétricos em instalações industriais e comerciais.

Características técnicas

- Número de polos: 4P
- Tipo de rede: Corrente contínua AC
- Frequência da rede: 50/60 Hz
- Tensão nominal de operação: 690 V AC 50/60 Hz, 250 V corrente contínua
- Tensão nominal de isolamento: 750 V AC 50/60 Hz
- Resistência a picos de tensão: 8 kV
- Corrente nominal de operação: 160 A
- Corrente térmica convencional: 160 A em 60 °C
- Capacidade nominal de curto-circuito: 30 kA apenas disjuntor-seccionador 690 V AC em 50/60 Hz
- Corrente temporária admissível: 1,8 kA (30 s), 2,2 kA (20 s), 4,9 kA (3 s), 8,5 kA (1 s)
- Poder de seccionamento: Sim
- Indicador de posição do contato: Sim
- Corte visível: Sim
- Grado de contaminação: 3
- Tipo de controle: Manivela rotativa

- Tipo de montagem: Fixo
- Suporte de montagem: Placa trilho
- Conexão superior: Frontal
- Conexão para baixo: Parte frontal
- Potência máxima: AC-23, estado 1 110 kW em 500/525 V AC 50/60 Hz, 90 kW em 660/690 V AC 50/60 Hz
- Durabilidade mecânica: 15000 ciclos
- Durabilidade elétrica: AC-22A, AC-23A, DC-22A, DC-23A (1500 ciclos)
- Passo de conexão: 45 mm
- Altura: 136 mm
- Largura: 140 mm
- Profundidade: 96 mm
- Peso: 2,2 kg
- Grado de proteção IP: IP40
- Grado de proteção IK: IK07
- Temperatura ambiente de funcionamento: -25...70 °C
- Temperatura ambiente de armazenamento: -50...85 °C
- Certificações: KEMA-KEUR, CCC
- Normas: En> 40 A Valores instantâneos e de demanda
- Directiva RoHS UE: Conforme
- Produto Green Premium
- Sem mercúrio
- RAEE: Deve ser reciclado de acordo com o sistema específico na UE

Características

Frecuencia	50/60 Hz
Corriente nominal (A)	160
Ancho	140 mm
EAN	3303430311652
Gama	Industrial
Medidas	136 mm x 140 mm x 96 mm
Nº de polos	4P
Peso (kg)	2,2 kg
Profundidade	96 mm
Protección	IP40
Tensión nominal	250
Tipo de corriente	AC

Este documento é elaborado a partir da ficha publicada na nossa loja e tem carácter informativo. Não tem carácter 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 11 de outubro de 2026