

Ficha do produto

**Automático caixa moldada 4P
630 A 36 kA**

Marca: LEGRAND

Referência: LEGRAND 422009



Disjuntor moldado DPX³ de 4 polos com intensidade nominal de 630 A e capacidade de corte de 36 kA a 400 V. Inclui proteção térmica ajustável entre 504 e 630 A, magnética de 3150 a 6300 A, e liberação de baixa tensão integrada.

[Ver produto na web](#)**Descrição**

Disjuntor moldado eletromagnético de 4 polos com intensidade nominal de 630 A, projetado para a proteção de circuitos elétricos contra sobrecargas e curtos-circuitos. Este dispositivo oferece uma solução robusta e confiável para instalações industriais e comerciais que exigem um alto grau de segurança e controle na gestão de energia.

Características técnicas

- Intensidade nominal permanente (Iu): 630 A
- Intervalo de tensão nominal: 220...690 V
- Capacidade de corte (Icu) a 400 V, 50 Hz: 36 kA
- Ajuste do intervalo de proteção contra sobrecarga: 504...630 A
- Liberação de curto-circuito com atraso: 3150...6300 A
- Liberação de curto-circuito sem atraso: 3150...6300 A
- Número de polos: 4
- Conexão do circuito principal: Roscada
- Elemento de controle: Alavanca
- Grau de proteção: IP30
- 2 contatos auxiliares normalmente fechados e 2 de inversão
- Inclui liberação de baixa tensão e indicador de desligamento

A construção fixa integrada garante uma instalação segura e estável. A disponibilidade de acionamento por motor opcional permite a automação de manobras, melhorando a eficiência operacional em

sistemas de controle avançados.

Características

Corriente nominal (A)	630
EAN	3414970378057
Gama	Industrial
Nº de elementos	4
Nº de polos	4P
Protección	IP30
Voltaje nominal (V)	400 V

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 25 de outubro de 2026