

Ficha del producto

**Automático caja moldeada 4P
630 A 36 kA**

Marca: LEGRAND

Referencia: LEGRAND 422009



Automático caja moldeada DPX³ de 4 polos con intensidad nominal de 630 A y poder de corte de 36 kA a 400 V. Incluye protección térmica ajustable entre 504 y 630 A, magnética de 3150 a 6300 A, y liberación de bajo voltaje integrada.

[Ver producto en web](#)**Descripción**

Automático de caja moldeada magnetotérmico de 4 polos con intensidad nominal de 630 A, diseñado para la protección de circuitos eléctricos contra sobrecargas y cortocircuitos. Este dispositivo ofrece una solución robusta y fiable para instalaciones industriales y comerciales que requieren un alto grado de seguridad y control en la gestión de la energía.

Características técnicas

- Intensidad permanente nominal (I_n): 630 A
- Intervalo de tensión nominal: 220...690 V
- Poder de corte (I_{cu}) a 400 V, 50 Hz: 36 kA
- Ajuste del intervalo protector de sobrecarga: 504...630 A
- Liberación de cortocircuito con retardo: 3150...6300 A
- Liberación de cortocircuito sin retardo: 3150...6300 A
- Número de polos: 4
- Conexión del circuito principal: Roscada
- Elemento de control: Maneta
- Grado de protección: IP30
- 2 contactos auxiliares normalmente cerrados y 2 de intercambio
- Incluye liberación de bajo voltaje e indicador de desconexión

La construcción fija integrada garantiza una instalación segura y estable. La disponibilidad de accionamiento por motor opcional permite la automatización de maniobras, mejorando la eficiencia

operativa en sistemas de control avanzados.

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 se elabora a partir de la ficha publicada en nuestra tienda y se facilita a título informativo. No tiene carácter contractual. Puede contener errores u omisiones y no sustituye a la ficha técnica del fabricante.

Para cualquier duda, contacta con nuestro equipo de soporte

Artículo descargado el 26 de octubre de 2026