

Ficha del producto

**Automático caja moldeada 4P
400A Icu 36kA**

Marca: LEGRAND

Referencia: LEGRAND 422007



Automático caja moldeada DPX³ 630 de 4 polos con intensidad nominal de 400 A. Protege contra sobrecargas y cortocircuitos con capacidad de corte de 36 kA a 400 V. Incluye ajuste térmico entre 320 y 400 A, liberación magnética de 2000 a 4000 A y dos contactos auxiliares normalmente cerrados para señalización de estado.

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

Interruptor automático de caja moldeada magnetotérmico DPX³ 630 de 4 polos, diseñado para la protección de circuitos eléctricos contra sobrecargas y cortocircuitos. Este dispositivo ofrece una solución robusta y ajustable para instalaciones industriales y comerciales que requieren una gestión precisa de la corriente nominal y una capacidad de corte elevada.

Características técnicas

- Intensidad permanente nominal (Iu): 400 A.
- Intervalo de tensión nominal: 220...690 V.
- Poder de corte (Icu) a 400 V, 50 Hz: 36 kA.
- Ajuste del intervalo protector de sobrecarga: 320...400 A.
- Liberación de cortocircuito con retardo: 2000...4000 A.
- Liberación de cortocircuito sin retardo: 2000...4000 A.
- Construcción: Técnica integrada fija para dispositivo integrado.
- Tipo de conexión del circuito principal: Conexión roscada.
- Contactos auxiliares: 2 normalmente cerrados y 2 de intercambio.
- Incluye liberación de bajo voltaje integrada y indicador de desconexión.
- Elemento de control: Maneta.
- Grado de protección: IP30.
- Accionamiento por motor: Opcional.

La posibilidad de ajustar los umbrales de protección permite adaptar el interruptor a las necesidades específicas de la carga conectada. La inclusión de contactos auxiliares y la liberación de bajo voltaje facilita la integración en sistemas de control y seguridad más complejos. Su diseño fijo garantiza una instalación estable y segura en tableros eléctricos.

Características

Frecuencia	50
Corriente nominal (A)	400
EAN	3414970378033
Gama	Industrial
Protección	IP30
Voltaje nominal (V)	400

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 25 de octubre de 2026