



Contactor Tetrapolar 50A Bobina 220 Vac 50/60 Hz Metasol

SKU: 0311701742

El contactor MC-32a/4 Metasol de LS ELECTRIC, con 50A y 690VAC, es una solución de control fiable para circuitos de alta potencia. Diseñado para aplicaciones industriales, ofrece una durabilidad mecánica de 15,000 operaciones y es compatible con riel DIN o montaje a placa.



**COMPRALO EN NUESTRA
WEB**

Escanea el QR y compra el
producto en nuestra web.

¡Encuentra los mejores materiales eléctricos,
de iluminación y energías renovables!. Visita
nuestra página web www.vitelenergia.com.

NUESTRAS TIENDAS

Tienda Chiloé

Chiloé 1189, Santiago.

Tienda Matta

Av. Matta 1155,
Santiago.

Tienda Vitacura

Gerónimo de Alderete
1633, Vitacura.

Tienda Concepción

Av. Cristóbal Colón 9765,
Bodega A4, Hualpen,
Concepción.

Escribenos a: comercial@vitel.cl/ **Televenta:** (+56) 22927 9200

El contactor tetrapolar modelo MC-32a/4 Metasol de la marca LS ELECTRIC es una pieza esencial en el control de circuitos eléctricos, diseñado para aplicaciones industriales que requieren un alto rendimiento y fiabilidad. Este contactor opera con una corriente nominal de 50 amperios, ideal para gestionar circuitos de alta potencia de hasta 690 VAC, manteniendo un control seguro y eficiente. Al ser tetrapolar, permite el control de múltiples fases de manera simultánea, lo que lo convierte en una solución adecuada para entornos de trabajo donde la precisión en el encendido y apagado es esencial. El contactor MC-32a/4 está equipado con una bobina que opera a un voltaje de 220 VAC en corriente alterna (AC), y su frecuencia de trabajo varía entre 50 y 60 Hz, adaptándose a diferentes tipos de redes. Además, soporta una tensión pico máxima de 6 kV, lo que asegura que pueda manejar picos de voltaje sin comprometer la seguridad del sistema. Este contactor cuenta con una frecuencia máxima de operación de hasta 1800 maniobras por hora, característica indispensable para aplicaciones que requieren un alto nivel de conmutación, como en sistemas de calefacción, ventilación y maquinaria de producción. La durabilidad mecánica del contactor es otro punto destacable, con una vida útil estimada de 15,000 operaciones, lo que garantiza su confiabilidad en aplicaciones prolongadas. En cuanto a su durabilidad eléctrica, soporta hasta 1,000 operaciones bajo carga, permitiendo un control estable y seguro a lo largo de su ciclo de vida. Además, su montaje es altamente adaptable, ya que permite la instalación en riel DIN o mediante pernos a placa de montaje u omegas, facilitando su integración en distintos tipos de tableros eléctricos. Este contactor cumple con las certificaciones IEC 60947-1 e IEC 60947-4-1, así como las normativas CE, CCC y UL, lo que respalda su seguridad y eficacia bajo estándares internacionales. Dichas certificaciones lo convierten en una opción confiable y segura para aplicaciones industriales, ya que garantiza el cumplimiento de los requisitos de protección y funcionamiento de la normativa. El diseño tetrapolar del contactor MC-32a/4 facilita el control de los circuitos de alta potencia, brindando una respuesta rápida y precisa en los procesos de conmutación. Gracias a su construcción robusta y sus características avanzadas, el contactor MC-32a/4 Metasol es ideal para entornos industriales exigentes. Su capacidad de soportar altas corrientes y tensiones lo hace adecuado para circuitos de control que necesitan conmutaciones frecuentes y seguras. Su diseño modular y sus especificaciones técnicas aseguran su eficiencia y fiabilidad en un amplio rango de aplicaciones, optimizando el rendimiento y minimizando los riesgos de fallos eléctricos. En resumen, el contactor MC-32a/4 Metasol es una solución versátil y robusta para el control de circuitos en sistemas industriales, proporcionando un rendimiento confiable y duradero.

CONOCE MÁS SOBRE LA PRESTIGIOSA MARCA L.S ELECTRIC!

FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Unidad
Marca	LS ELECTRIC
Tipo de Producto	Contactor Tetrapolar
Modelo	MC-32a/4 Metasol
Rango de Voltaje	690 VAC
Corriente Nominal	50 A
alimentacion	Tetrapolar
Voltaje de Bobina	220 VAC
Máxima tensión Peak	6 kV
Frecuencia	50 - 60 Hz
Tipo de Corriente Eléctrica	Corriente Alterna (AC)
Tipo de Montaje	Riel Din / Pernos a Placa Montaje u Omegas
Máxima Frecuencia de Operación	1800 Operaciones por Hora
Durabilidad Eléctrica	1.000 Operaciones
Durabilidad Mecánica	15.000 Operaciones
Aplicación	Abrir o Cerrar circuitos de control.
Certificaciones	IEC 60947-1
Normativa	CE, CCC, UL
Producto Nuevo	SI

¿Tienes alguna duda o consulta en relación a las especificaciones técnicas de nuestro producto? Visita el chat en nuestra web www.vitelenergia.com y un ejecutivo comercial responderá tus inquietudes.

También puedes contactarnos al: (+56) 22927 9200 o escribirnos a: comercial@vitel.cl

Vitel Energía. Tecnología Eléctrica

Con 40 años en el mercado, en Vitel Energía nos dedicamos a la importación y distribución de soluciones eléctricas. Desde nuestro origen, el servicio ha sido nuestra principal característica y hoy día contamos con más de 10,000 SKUs distribuidos entre 40 marcas en categorías como conductores, canalizaciones, automatización y control, entre otros.

4 Tiendas

4 Tiendas y autoservicios. Más de 250 ejecutivos comerciales a lo largo de todo Chile en Zona Norte, Centro y Sur.

30,000 Clientes

En la industria alimenticia, minería, construcción, agroindustria, petroquímica y retail.

12,000 Mt2 en Santiago

En bodegas de almacenaje y centros de distribución. Red logística propia.