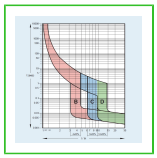

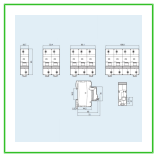

Interruptor Automático 4x80A Curva C Ruptura 10kA LA125H

SKU: 0302701462

Interruptor Automático LS ELECTRIC LA125H tripolar **4×80 A Curva C** con **ruptura 10 kA**, disparo **térmico-magnético** para **380–415 VAC 50/60 Hz**. Montaje en **riel DIN**, índice **IP20** y **tensión de impulso 6 kV**. Bornes para **cable hasta 50 mm²** con **torque 2,5 Nm** y dimensiones **83×107×72 mm**. Durabilidad **1.500** operaciones eléctricas / **10.000** mecánicas. Accesorios: **contacto auxiliar**, **bobina de disparo** y **bobina de mínima tensión**. Protege contra **sobrecarga** y **cortocircuito** en motores y tableros industriales. **IEC/EN 60947-2**; **CC/CB/UKCA/CCC**. No requiere SEC por uso industrial.

COMPRALO EN NUESTRA WEB

Escanea el QR y compra el producto en nuestra web.

¡Encuentra los mejores materiales eléctricos, de iluminación y energias 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.

Interruptor Automático 4x80A Curva C Ruptura 10kA LA125H

El Interruptor Automático LS ELECTRIC LA125H emplea disparo térmico-magnético y capacidad de ruptura 10 kA para proteger alimentadores y tableros en 380–415 VAC. Su ejecución 4×80 A Curva C soporta corrientes de arranque moderadas, manteniendo continuidad del servicio en motores, bombas y maquinaria pesada, con integración fácil en riel DIN.

Este Interruptor Automático ofrece tensión de impulso 6 kV e índice IP20, además de bornes para cable hasta 50 mm² con torque 2,5 Nm. Las dimensiones compactas 83×107×72 mm optimizan la densidad de circuitos y facilitan modernizaciones en cuadros industriales que requieran maniobra confiable y rápida reposición.

Protección 10 kA con Curva C:
El Interruptor Automático garantiza corte eficaz ante cortocircuitos y sobrecargas, con Curva C adecuada para líneas con picos de arranque, cuidando la selectividad y tiempos de disparo del sistema.

Ejecución tripolar 4×80 A:
Configuración para AC 380–415 V 50/60 Hz que protege distribución trifásica y alimentadores críticos. El Interruptor Automático estabiliza operación en tableros de fuerza y control con cargas inductivas.

Integración en riel DIN:
Carcasa modular 83×107×72 mm y bornes para 50 mm² permiten conexionado seguro. El Interruptor Automático facilita mantenimiento, repuestos y estandariza el montaje en gabinetes.

Resistencia y rango térmico:
Operación entre -30 a 70 °C, IP20 y tensión de impulso 6 kV. El Interruptor Automático mantiene desempeño robusto frente a transitorios típicos de maniobra industrial.

Accesorios y enclavamientos:
Compatible con contacto auxiliar, bobina de disparo (shunt trip) y bobina de mínima tensión. El Interruptor Automático habilita señalización remota y bloqueos de seguridad en tableros.

Norma y durabilidad:
Conforme a IEC/EN 60947-2, con 1.500 operaciones eléctricas y 10.000 mecánicas. El Interruptor Automático entrega confiabilidad prolongada para planes de mantenimiento.

Certificaciones & Normativas

FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Unidad
Marca	LS ELECTRIC
Corriente	80 A
Curva Disparo	Curva C
Temperatura de Operación	-30 a 70°C
Tipo de Disparo	Térmico-magnético
alimentacion	Tetrapolar
Rango de Voltaje	380 - 415 VAC
Frecuencia	50/60 Hz
Tipo de Corriente Electrica	Corriente Alterna (AC)
Tipo de Montaje	Riel Din
Modelo	LA125H MCB
Protección (de que protege)	Sobrecarga y Cortocircuito
Corriente de Ruptura	10 kA
Tensión residual de aislamiento	6 kV
Tipo de Proteccion	Interruptor Automático
Tipo de Terminales	Tipo Terminal (Cable hasta 50mm2)
Durabilidad Electrica	1500 Operaciones
Durabilidad Mecanica	10.000 Operaciones
Compatibilidad	Contacto Auxiliar, Bobina de Disparo, Bobina de bajo voltaje
N° de Polos	4 Polos
Dimensiones	83x107x72mm

¿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 contáctarnos al: (+56) 22927 9200 o escribirnos a: comercial@vitel.cl

Torque apriete	2.5Nm
Índice de Protección	IP20
Certificaciones	CC,CB,UKCA,CCC
Normativa	IEC/EN 60947-2
Producto Nuevo	SI
Certificación SEC	No requiere por uso industrial
Aplicacion	Diseñado para proteger alimentadores y tableros industriales en líneas monofásicas ó trifásicas de hasta 80 A, desconectando ante sobrecargas y cortocircuitos en motores, bombas y maquinaria pesada.

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.