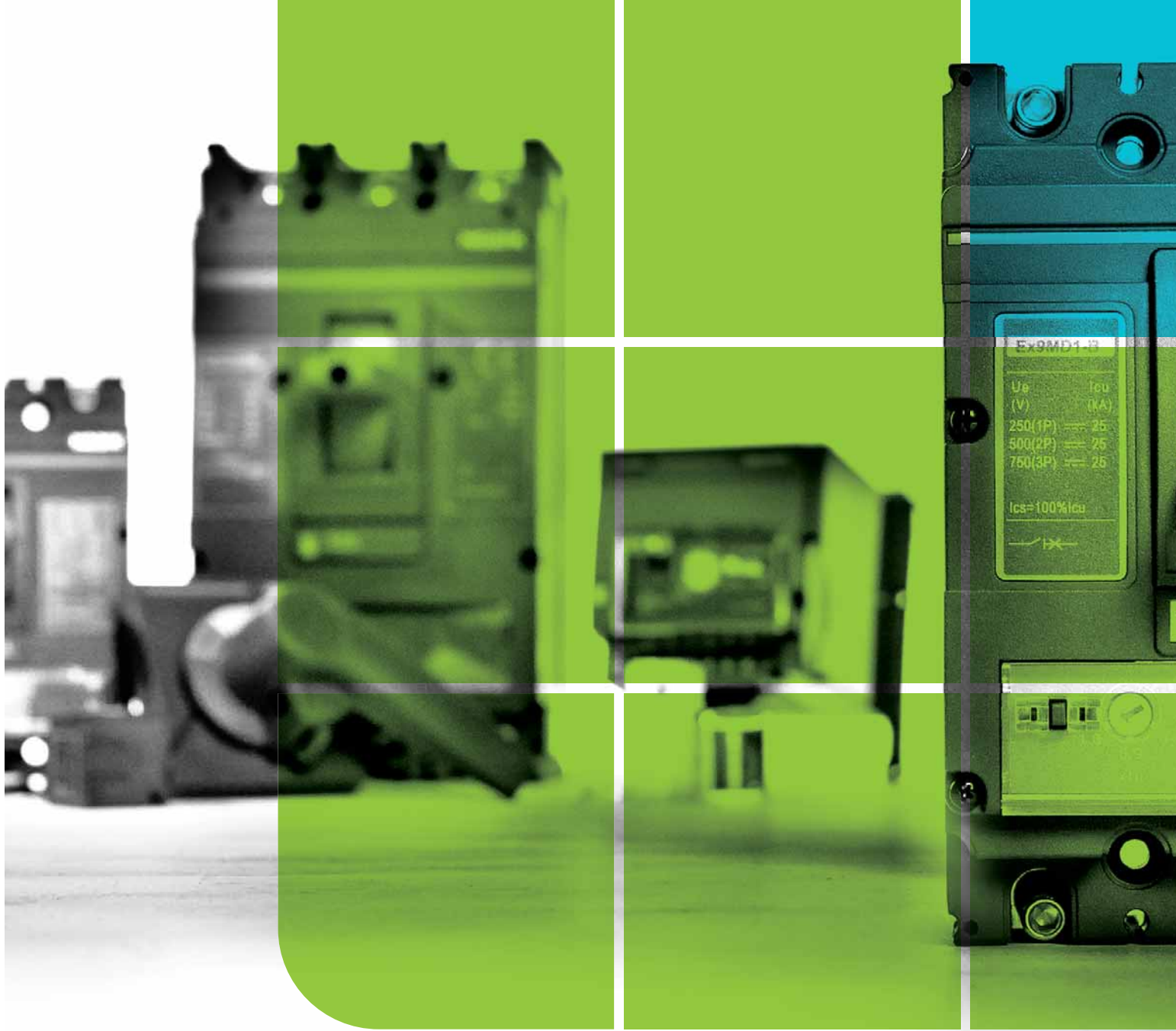


NOARK®



Productos de Baja Tensión

Control y Distribución de la Energía



Ex9MD4-B

Ue (V)	Icu (kA)
250(1P) →	25
500(2P) →	25
750(3P) →	25

Ics=100%Icu





NOARK Electric es un fabricante global de productos de control, protección, y distribución de la energía que atiende a una amplia variedad de necesidades de los clientes, desde componentes hasta soluciones de sistemas inteligentes e integrales. Nuestra línea global de productos comprende interruptores automáticos, contactores, relés, guardamotores, etc.

Fundada en 2007 con base en Shanghái, China, cubre todo el mundo con sedes regionales en Norteamérica, Latinoamérica, Europa y Medio Oriente/ África. NOARK Electric es una subsidiaria del grupo CHINT y es la línea de alta gama en Baja Tensión, con componentes y **certificación UL** en la mayoría de sus soluciones. En Norteamérica, NOARK Electric se concentra principalmente en los **integradores, tableristas y fabricantes de equipo original (OEM) y distribuidores** mayoristas.

Nuestro lema es **"Producto excelente... valor excepcional"**, para ello contamos con representantes de venta, servicio al cliente y técnico, e **inventario local** a un precio excepcional con el respaldo de una **garantía estándar de 2 años** con posibilidad a extenderse más si el cliente lo requiere.

M1 - M6

Interruptores Automáticos de Caja Moldeada

15A  1200A

- **Características:**

Nuestros Interruptores en Caja Moldeada o también conocidos como MCCBs, cuentan con seis tamaños de marco: M1 (150A), M2 (250A), M3 (400A), M4 (600A), M5 (800A) y M6 (1200A). Cada tamaño de interruptor se alimenta de una tensión de hasta 690 VCA y 600 VCC.

- **Funcionamiento:**

Los dispositivos M1 - M6 se utilizan para la protección de circuitos contra sobrecargas y/o cortocircuitos.

- **Tipos:** Termomagnético y Electrónico (M6)

- **Capacidad Interruptiva:** Hasta 150 kA

- **Polos:** 2, 3 y 4

- **Voltaje de Operación:**

Hasta 600 VCD y 690 VCA

- **Ics:** 100% Icu

- **Estándar:** IEC/EN60947-2, UL 489

- **Aplicaciones:** Se utilizan en paneles, tableros de distribución, paneles de control, centros de control de motores, arrancadores combinados, recintos individuales y como unidades enchufables a conductos de barras colectoras.



M1D - M6D

NOARK®

Desconectadores de Caja Moldeada

15A  1200A

- **Características:**

Nuestros Desconectadores de Caja Moldeada o también conocidos como MCS, cuentan con seis tamaños de marco: M1(150A), M2 (250A), M3 (400A), M4 (600A), M5 (800A) y M6 (1200A). Cada tamaño de desconectador ofrece una gama de especificaciones de tensión de ruptura de 240-690 V CA y 250-600 V CC.

- **Funcionamiento:**

Los dispositivos M1D - M6D se utilizan como medio de conexión y desconexión segura en un circuito o grupo de circuitos eléctricos y solo para aplicaciones para protección magnética

- **Capacidad Interruptiva:** Hasta 150 kA

- **Polos:** 2, 3 y 4

- **Voltaje de Operación:**

Hasta 600 VCD y 690 VCA

- **Estándar:** IEC/EN60947-2, UL 489

- **Aplicaciones:** Se utilizan en paneles, tableros de distribución, paneles de control, centros de control de motores, arrancadores combinados, recintos individuales y como unidades enchufables a conductos de barras colectoras.



Ex9C

Contactador

6A  1000A

- **Funcionamiento:**

Los contactores Ex9C son aptos para diversas aplicaciones, incluidas las industriales de servicio pesado. Los relés de sobrecarga tienen diferentes tamaños de bastidor, a fin de adaptarse al respectivo contactor de corriente nominal dada.

- **Polos:** 3 polos

- **Tensiones de Bobina:** 24 - 600 V

- **Placa de montaje estándar de la industria con orificios de fácil acceso**

- **Vida eléctrica:** Hasta 1,200,000 ciclos

- **Vida mecánica:** Hasta 1,000,000 ciclos

- **Estándar:** IEC 60947-1, IEC 60947-4-1, UL 60947-1, UL 60947-4-1, UL 508 Listed

- **Aplicaciones:** Aire acondicionado, calentamiento resistivo, equipos de refrigeración, motores, soldadura, bombas, fuentes de alimentación, compresores, iluminación.



Ex9CS

NOARK®

Contactador Miniatura

6A  12A

- **Funcionamiento:**

Los contactores miniatura Ex9C son ideales para diversas aplicaciones que requieran un diseño compacto, entre ellas las industriales de servicio pesado. Los relés de sobrecarga tienen diferentes tamaños de bastidor, a fin de adaptarse al respectivo contactor de corriente nominal dada.

- **Polos:** 3 y 4 polos

- **Tensiones de Bobina:** 24 - 600 V

- **Placa de montaje estándar de la industria con orificios de fácil acceso**

- **Vida eléctrica:** Hasta 1,200,000 ciclos

- **Vida mecánica:** Hasta 1,000,000 ciclos

- **Estándar:** IEC 60947-1, IEC 60947-4-1, UL 60947-1, UL 60947-4-1, UL 508 Listed

- **Aplicaciones:** Aire acondicionado, calentamiento resistivo, equipos de refrigeración, motores, soldadura, bombas, fuentes de alimentación, compresores, iluminación.



Ex9CK

Contactor de Propósito Definido

20A  90A

- **Funcionamiento:**

Los contactores Ex9CK son dispositivos de conmutación de accionamiento eléctrico, diseñados específicamente para aplicaciones menos robustas como la industria de la calefacción, ventilación, aire acondicionado y refrigeración (HVAC). Se controla mediante el control de termostato automático o las interfaces de pulsadores manuales.

- **Polos:** 1 a 4 polos

- **Tensiones de Bobina:** 24 - 600 V

- **Conexiones:** Con tornillo o con oreja, ambos con terminal de horquilla de conexión rápida

- **Bobina con sistema de aislamiento Clase B, 130° C**

- **Placa de montaje estándar de la industria con orificios de fácil acceso**

- **Vida eléctrica:** Hasta 1,200,000 ciclos

- **Vida mecánica:** Hasta 1,000,000 ciclos

- **Estándar:** UL 508 / UL60947-4-1

- **Aplicaciones:** Aire acondicionado, calentamiento resistivo, equipos de refrigeración, motores, soldadura, bombas, fuentes de alimentación, compresores, iluminación.



Ex9CKT

NOARK®

Contactor de Propósito Definido

20A  40A

- **Funcionamiento:**

Los contactores Ex9CKT son dispositivos de conmutación de accionamiento eléctrico, diseñados específicamente para aplicaciones menos robustas como la industria de la calefacción, ventilación, aire acondicionado y refrigeración (HVAC).

Se controla mediante el control de termostato automático o las interfaces de pulsadores manuales.

- **Polos:** 1 a 4 polos

- **Tensiones de Bobina:** 24 - 480V

- **Conexiones:** Con tornillo o con oreja, ambos con terminal de horquilla de conexión rápida

- **Bobina con sistema de aislamiento Clase B, 130° C**

- **Placa de montaje estándar de la industria con orificios de fácil acceso**

- **Vida eléctrica:** Hasta 250,000 ciclos

- **Vida mecánica:** Hasta 1,000,000 ciclos

- **Estándar:** UL 508 / UL60947-4-1

- **Aplicaciones:** Aire acondicionado, calentamiento resistivo, equipos de refrigeración, motores, soldadura, bombas, fuentes de alimentación, compresores, iluminación.



Ex9R

Relevadores de Sobrecarga Térmica

0.16A  500A

- **Funcionamiento:**

Dispositivo de protección que funciona contra las sobrecargas y calentamientos indebidos causado por sobrecarga o falta de fase. Se utiliza principalmente en motores, con lo que se garantiza alargar su vida útil y la continuidad en el trabajo de máquinas, evitando paradas de producción y garantizando volver a arrancar de forma rápida, otorgando protección solamente por el aumento de temperatura frente a consumo excesivo.

- **Tensión:** Hasta 600 VCA

- **Clase de Disparo:** 10A

- **Montaje:** Directo en los contactores u opción de base de montaje para riel DIN de 35 mm

- **Indicador de disparo visible**

- **Botón de reset manual y automático**

- **Estándar:** UL 60947-1 y 60947-4-1A
IEC/EN 60947-4-1

- **Aplicaciones:**

Arranque, control y protección de motores, bombas, etc.



Ex9S32

Guardamotores

NOARK®

0.16A  32A

- **Funcionamiento:**

Los arrancadores de motor manuales Ex9S32 ofrecen aislamiento manual, control de motor manual y protección contra sobrecarga, similar a una aplicación combinada de contactor con relevador. Nuestro diseño proporciona al dispositivo una curva de disparo que lo hace más robusto frente a las sobreintensidades transitorias típicas de los arranques de los motores.

- **Mando bloqueable con candado**

- **Protección Magnética del circuito en derivación contra cortocircuitos**

- **Protección Térmica contra sobrecarga, disparo clase 10**

- **Vida Eléctrica:** Hasta 100,000 ciclos

- **Vida Mecánica:** Hasta 200,000 ciclos

- **Estándar:** UL 60947-1/UL60947-4-1A
IEC/EN 60947-2/-4-1, UL 508

- **Aplicaciones:** Control y protección de motores, bombas.



CHINT

CHINT México
Miguel Cervantes Savedra 169 Piso 11
Col. Granada Del. Miguel Hidalgo
C.P. 11520 CDMX, México
Tel: +52 55 7100 3173

www.chintglobal.mx

info@chint-mexico.com

CHINT
CHINT ELECTRIC

NOARK®



ChintMexicoOficial en

