

# Fusibles ultrarrápidos LIMITRON™ KTK-R, Clase CC, 600 V<sub>CA</sub>, 1/10-30 A



### Números de catálogo (amperios)

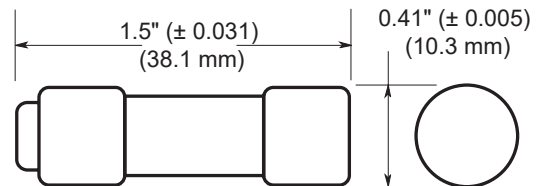
KTK-R-1/10	KTK-R-6/10	KTK-R-3-1/2	KTK-R-10
KTK-R-1/8	KTK-R-3/4	KTK-R-4	KTK-R-12
KTK-R-2/10	KTK-R-1	KTK-R-5	KTK-R-15
KTK-R-1/4	KTK-R-1-1/2	KTK-R-6	KTK-R-20
KTK-R-3/10	KTK-R-2	KTK-R-7	KTK-R-25
KTK-R-4/10	KTK-R-2-1/2	KTK-R-8	KTK-R-30
KTK-R-1/2	KTK-R-3	KTK-R-9	

### Cantidad por caja:

### Clasificación de amperios Cantidad por caja

1/10-30	10
---------	----

### Dimensiones – pulgadas (mm):



### Características y ventajas:

- Ofrecen una limitación de corriente 10 veces mayor que ayuda a prevenir daños al equipo ocasionados por cortocircuitos.
- Su clasificación de interrupción de 200 kA cumple con la sección 110.9 del NEC® para los sistemas actuales de gran capacidad.
- Fusibles de acción rápida que ayudan a prevenir daños al equipo causados por cortocircuitos.
- Fusibles con característica de rechazo que se adaptan tanto a portafusibles estándar como a portafusibles con característica de rechazo.
- Extraordinarios en aplicaciones críticas industriales o comerciales que tienen requisitos específicos de limitación de corriente.

### Clave de catálogo:

KTK-R-(amp)

### Descripción:

Fusibles ultrarrápidos KTK-R, Clase CC, de protección avanzada, con limitación de corriente, Bussmann series.

### Especificaciones:

#### Clasificaciones

- Tensión eléctrica: 600 V<sub>CA</sub>
- Corriente eléctrica: 1/10 a 30 A
- Clasificación de interrupción (IR): 200 kA, V<sub>CA</sub>, RMS, sim.

#### Información de la agencia certificadora

- Listados UL®, UL 248-4, Clase CC, guía JDDZ, archivo E4273
- Certificados CSA®, C22.2, NO. 248.4, archivo 53787, Clase 1422-02
- CE
- Cumplen con la norma RoHS.

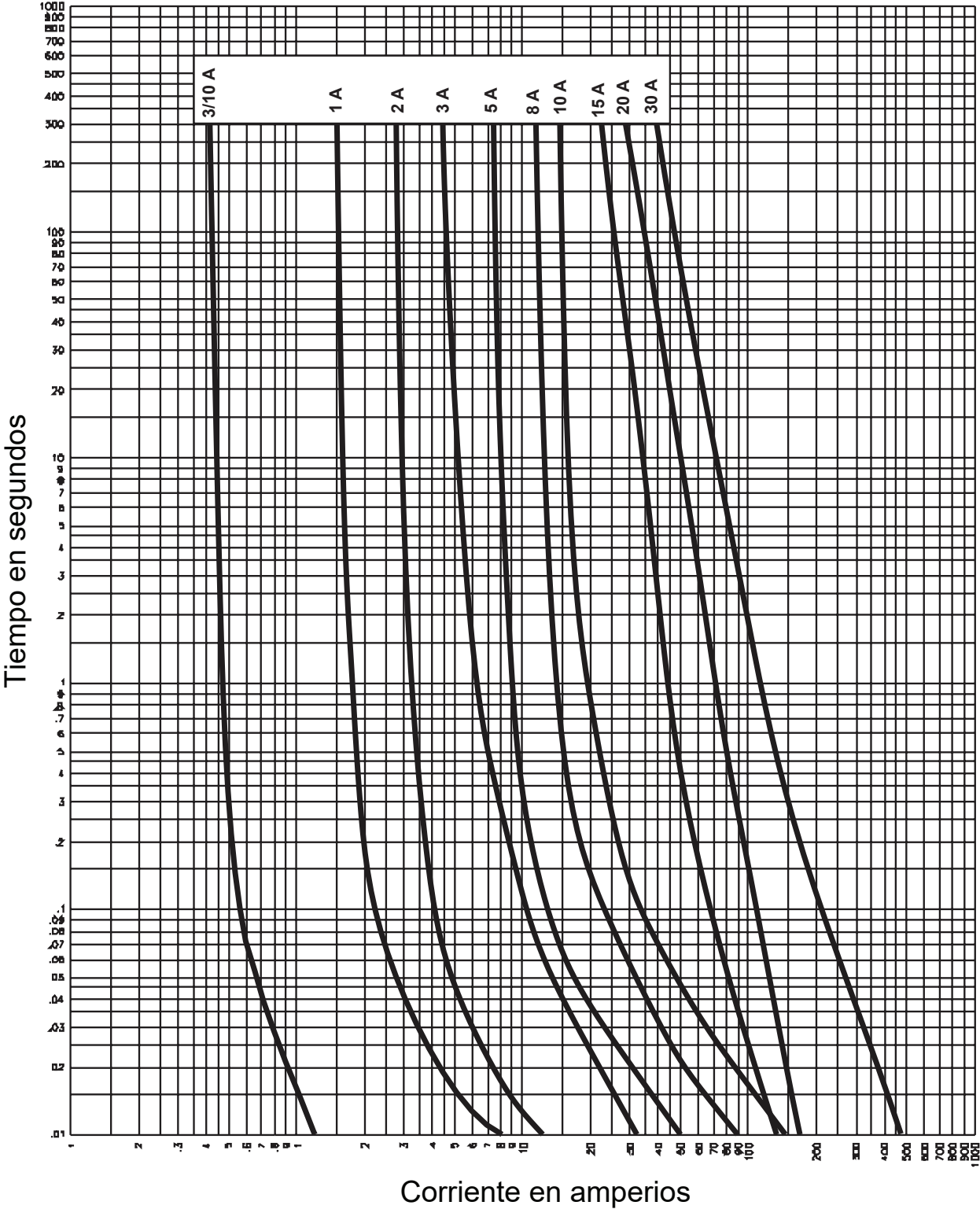
**Bloques para fusibles y portafusibles recomendados:**

Amperios del fusible	1 polo	2 polos	3 polos
<b>Bloques modulares abiertos</b>			
0-30	BCM603-1_	BCM603-2_	BCM603-3_
<b>Portafusibles para montaje en riel DIN</b>			
	CHCC1D_	CHCC2D_	CHCC3D_
0-30	—	—	OPM-NG_
	—	—	OPM-1038_
	—	—	OPM-1038_SW
<b>Portafusibles para montaje en tablero</b>			
0-30	HPS	—	—
	HPF	—	—
<b>Portafusibles en línea</b>			
0-30	—	HEY	—
	HEZ	—	—

Para información adicional acerca de bloques para fusibles y portafusibles Clase CC, consulte las siguientes hojas de datos:

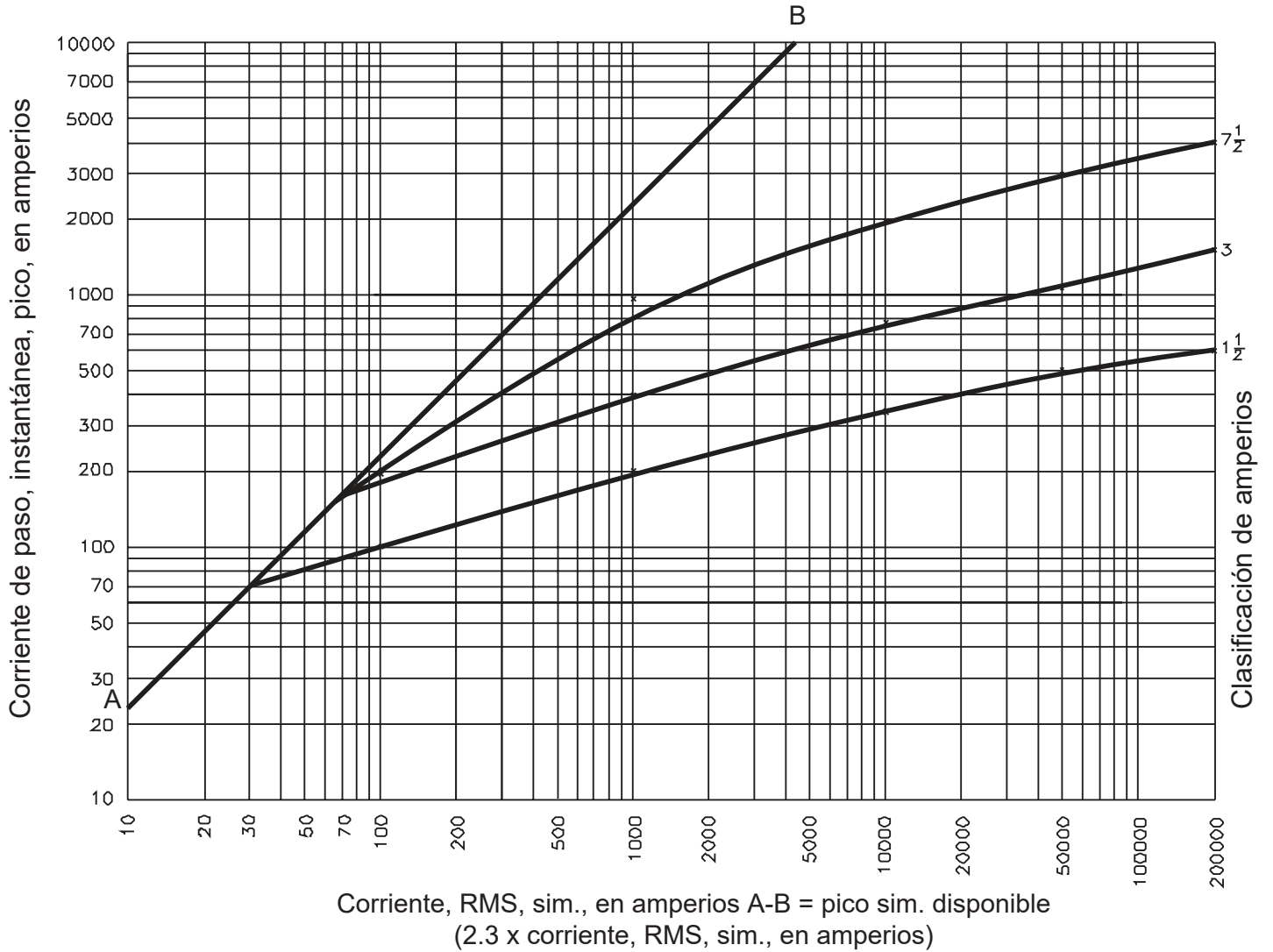
- Bloques modulares abiertos, núm. 10241 (BCM)
- Portafusibles para montaje en riel DIN: núm. 3185 (CHCC), núm. 1109 (OPM), núm. 1102 (OPM-1038), núm. 1103 (OPM-1038\_SW)
- Portafusibles para montaje en tablero: núm. 2113 (HPS), núm. 2114 (HPF)
- Portafusibles en línea: núm. 2126 (HEY), núm. 2130 (HEZ)

**Curvas de corriente-tiempo - fusión promedio**



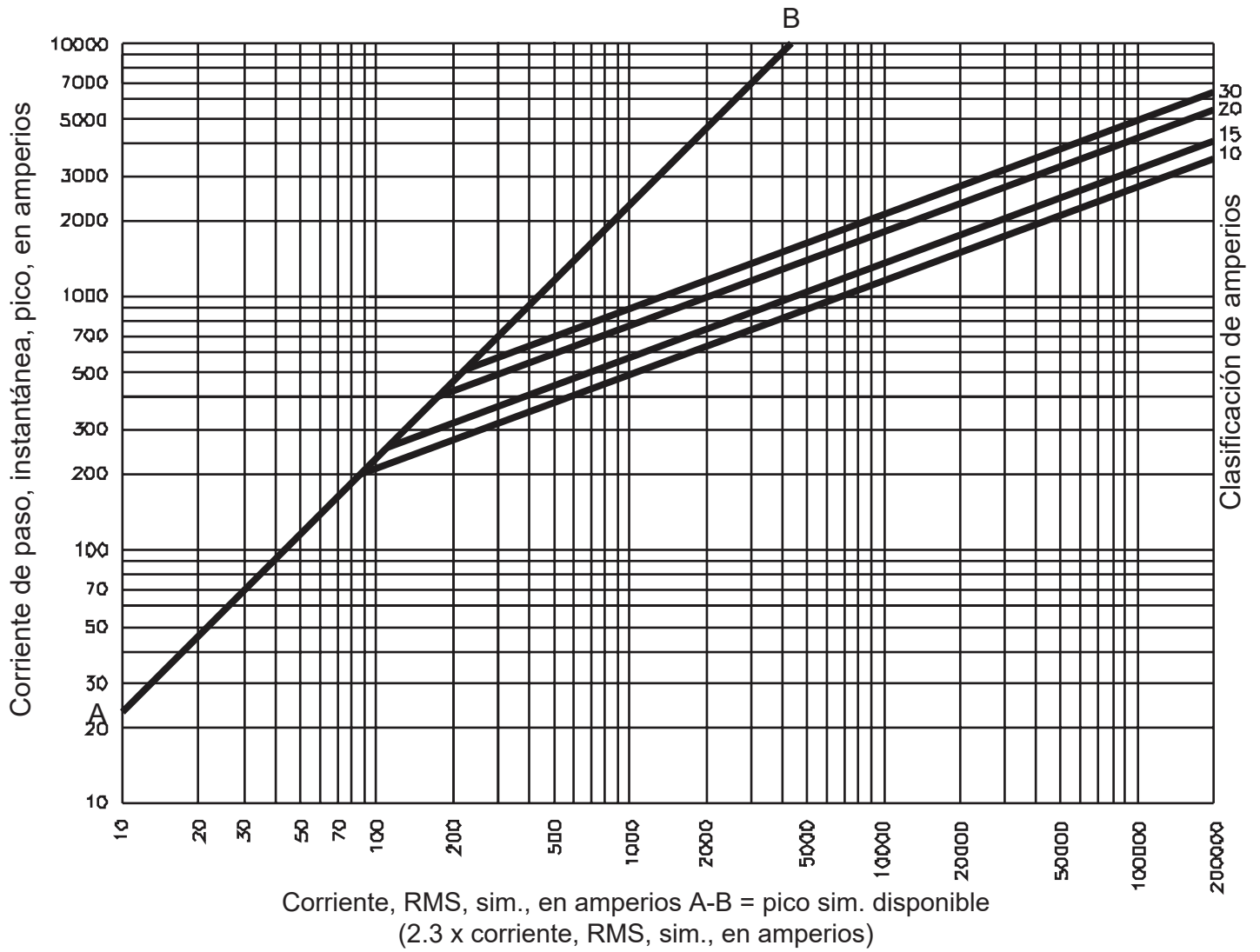
**Curvas de limitación de corriente:**

1-1/2 a 7-1/2 amperios



**Curvas de limitación de corriente:**

10 a 30 amperios



La única copia controlada de esta ficha técnica es la versión electrónica, solo para lectura, localizada en la unidad de red Eaton. Todas las otras copias de este documento son, por definición, copias no controladas. El objetivo de este boletín es presentar de manera clara información completa del producto e información técnica que ayudará al usuario final en sus aplicaciones de diseño. Eaton se reserva el derecho, sin previo aviso, de modificar el diseño o construcción de cualquiera de sus productos, y discontinuar o limitar su producción. Eaton también se reserva el derecho de cambiar o actualizar, sin previo aviso, cualquier información técnica contenida en este boletín. Una vez que el producto ha sido seleccionado, el usuario debe probarlo en todas sus aplicaciones posibles.

**Eaton**  
1000 Eaton Boulevard  
Cleveland, OH 44122  
United States  
Eaton.com

División Bussmann  
Poniente 148 núm. 933  
Industrial Vallejo  
Ciudad de México, 02300  
Eaton.mx/bussmannseries

© 2021 Eaton  
Todos los derechos son reservados.  
Impreso en México.  
Publicación núm. 1015 – BU-SB13727-spanish  
Enero de 2021

Eaton, Bussmann y Limitron son marcas comerciales de Eaton registradas en Estados Unidos y otros países. No se permite el uso de las marcas comerciales de Eaton sin el previo consentimiento por escrito de Eaton.

CSA es una marca comercial registrada de Canadian Standard Group.  
NEC es una marca comercial registrada de National Fire Protection Association, Inc.  
UL es una marca comercial registrada de Underwriters Laboratories, Inc.

Para mayor información, llame al **800-8-FUSEMX (387369)**, o entre a: **Eaton.mx/bussmannseries**

Síganos en nuestras redes sociales para conocer la información más reciente de nuestros productos y de soporte.

