

# Fusibles Limitron™ con retardo de tiempo, KLU, Clase L, 600 V<sub>CA</sub>, 601 a 4,000 A



## Clave de catálogo

- KLU-(amp)

## Descripción

Fusibles de protección avanzada, KLU, Clase L, Bussmann® series, con retardo de tiempo y limitación de corriente. Retardo de tiempo de 5 segundos, mínimo, a 500% la corriente nominal.

## Especificaciones

### Clasificaciones

Tensión eléctrica: 600 V<sub>CA</sub>

Corriente eléctrica: 601 a 4,000 A\*

Clasificación de interrupción (IR): 200 kA, V<sub>CA</sub>, RMS, sim.

\* Para clasificaciones de 225 a 600 A, use fusibles KRP-CL.

### Información de la agencia certificadora

- Listados UL®, UL 248-10, Clase L, guía JDDZ, archivo E4273
- Certificados CSA®, C22.2, No. 248.10, Clase 1422-02, archivo 53787
- CE
- Cumplen con la norma RoHS.

### Números de catálogo (amperios)

KLU-601	KLU-1200	KLU-2500
KLU-650	KLU-1500	KLU-3000
KLU-700	KLU-1600	KLU-4000
KLU-800	KLU-1800	
KLU-1000	KLU-2000	

### Cantidad por caja

Clasificación de amperios	Cantidad por caja
601 a 4,000	1

## Características y ventajas

- Ofrecen una limitación de corriente 10 veces mejor para ayudar a prevenir daños al equipo ocasionados por cortocircuitos.
- Clasificación de interrupción (IR) de 200 kA que cumple con la sección 110.9 del NEC® para los sistemas actuales de gran capacidad.
- Fusible de acción rápida que ayuda a prevenir daños al equipo causados por cortocircuitos.
- El elemento del fusible, de cobre, permite un tiempo de retardo de 5 segundos, mínimo, a 500% la corriente nominal.
- Extraordinarios en aplicaciones críticas industriales o comerciales que tienen requisitos específicos de limitación de corriente.

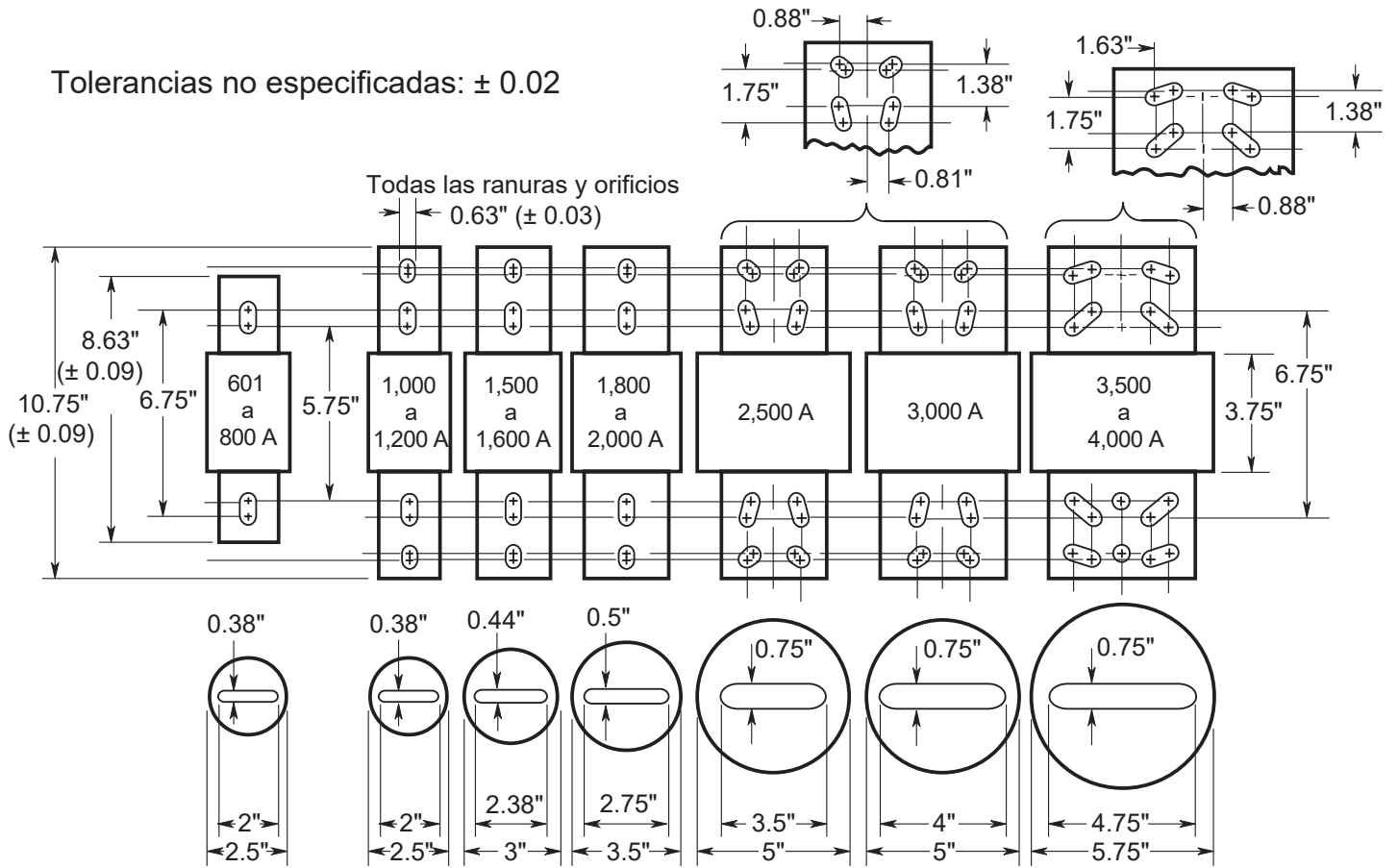
## Bloques para fusibles recomendados. 601 a 1,200 A†

Números de catálogo	Polos
51215	1
51235	3

† No están listados por agencias certificadoras. No hay reductores disponibles.

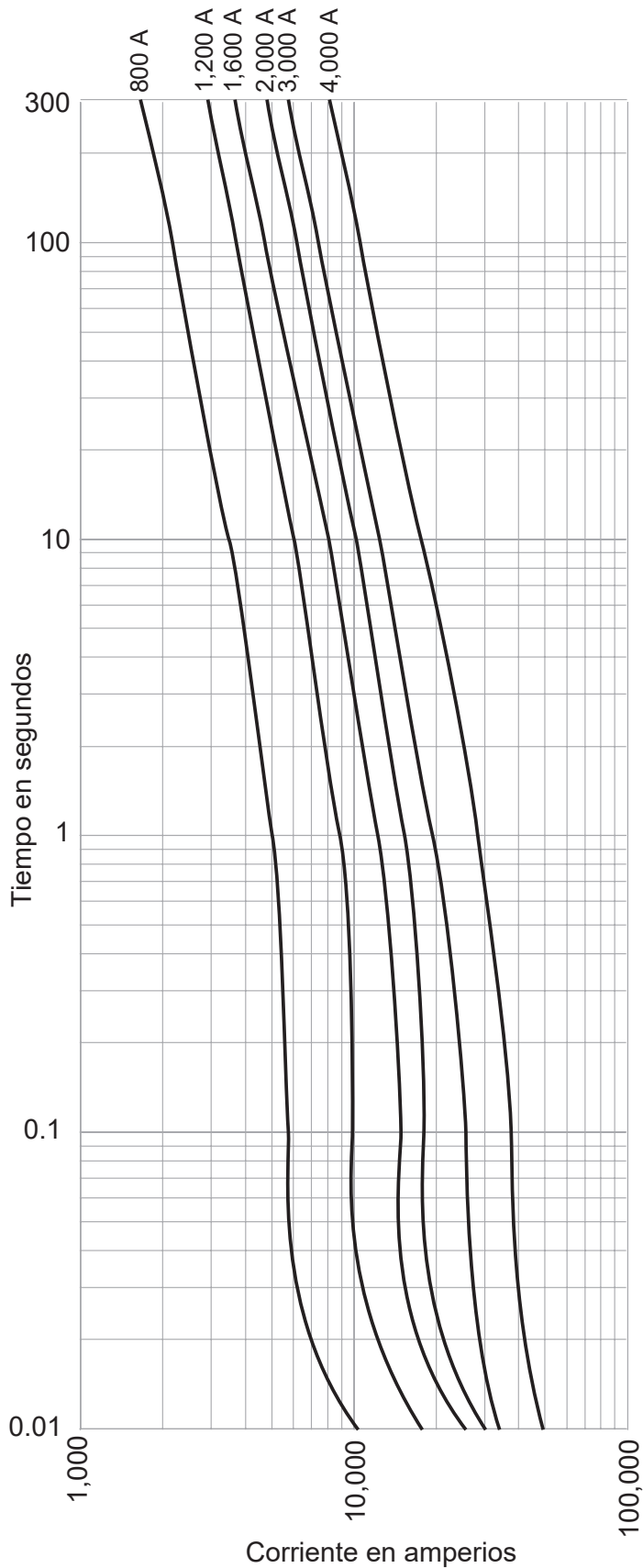
**Dimensiones - pulgadas**

Tolerancias no especificadas:  $\pm 0.02$

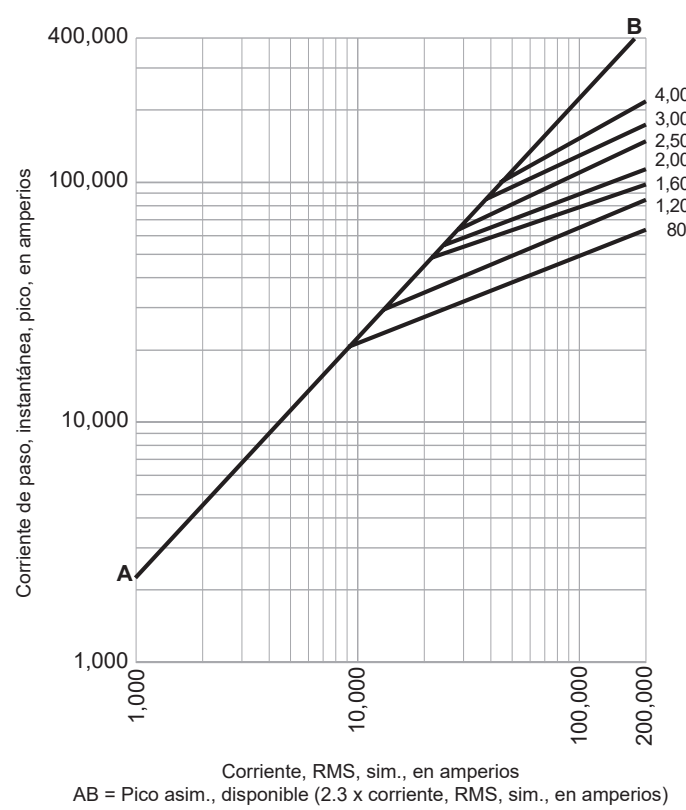


Terminales: ancho,  $\pm 0.06$ ; grosor,  $\pm 0.03$

**Curvas de corriente-tiempo. Fusión promedio**



**Curvas de limitación de corriente**



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. 1013 – BU-SB13724-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 Standards 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**

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

