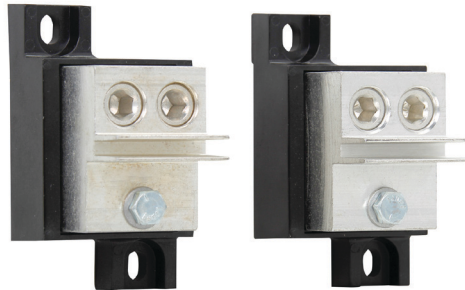


# Bloque modular para fusibles, 1BS102, 600 V, 400 A

RoHS



## Número de catálogo

- 1BS102

## Descripción

Bloque modular para fusibles, serie Bussmann™, atornillables, ultrarrápidos, Clase T (110-200 A), 600 V y fusibles BS88 seleccionados. Consulte la tabla de dimensiones de montaje para identificar los símbolos aplicables del catálogo de fusibles serie Bussmann.

## Especificaciones

### Características

- Tensión eléctrica - 600 V
- Corriente eléctrica - 400 A
- Corriente eléctrica no disruptiva - 200 kA, RMS, sim., o el valor nominal de interrupción del fusible aplicado, el que sea menor.

## Información de la agencia certificadora

- Reconocidos UL®, Guía IZLT2, Archivo E14853
- Certificados CSA®, clase pendiente
- CE
- Cumplen con la RoHS.

## Materiales

- Base – fenólico negro moldeado, 150 °C
- Tornillos para montaje – acero zincado, 1/4-20 x 1/2"
- Rondana – acero zincado, 1/4", Belleville
- Conector – aluminio estañado

## Cable

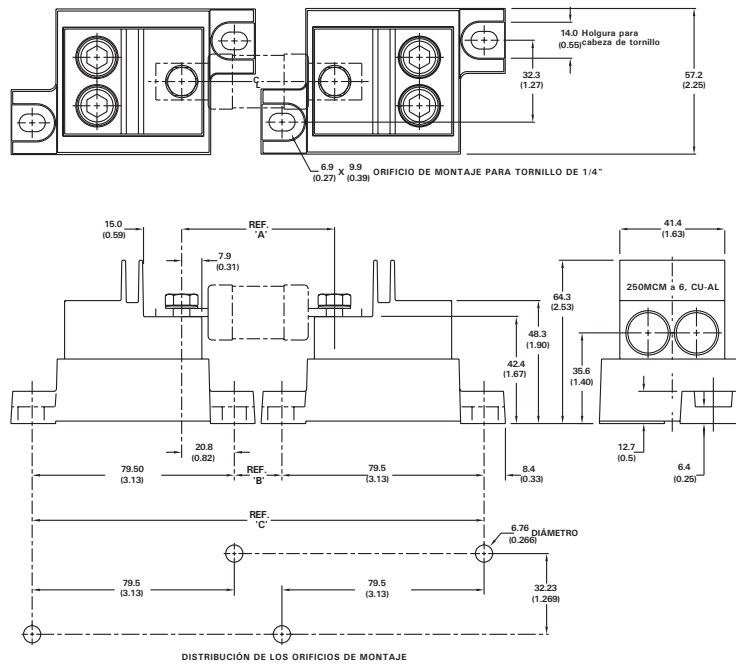
- El conector acepta cable o alambre calibre 6 AWG a 250 kcmil, cobre o aluminio, sólido o trenzado.

## Par de apriete

- Tornillo de fijación del cable o alambre 31.1 N·m (275 lb-pulg.)
- Tornillo de montaje del fusible 13.6 N·m (120 lb-pulg.)

**Dimensiones — mm (pulg.)**

Consulte la Tabla 1 para conocer las dimensiones A, B y C, según el símbolo de catálogo o ampacidad del fusible.



**Tabla 1. Dimensiones de instalación — mm (pulg.)**

Código de referencia de fusibles serie Bussmann	Rango en amperios	A	B	C
FWA-_A	70-100	50.3 (1.98)	8.9 (0.35)	167.9 (6.61)
FWH-_B	125-200	70.4 (2.77)	29.0 (1.14)	188.0 (7.40)
FWX-_A	125-200	61.2 (2.41)	19.8 (0.78)	178.8 (7.04)
KBC-_	110-200	94.0 (3.70)	52.6 (2.07)	211.6 (8.33)
_CJ	70-100	92.2 (3.63)	50.8 (2.00)	209.8 (8.26)
_M09C	125-200	111.3 (4.38)	69.9 (2.75)	228.9 (9.01)
_P09C*	250-400	111.3 (4.38)	69.9 (2.75)	228.9 (9.01)
JJS-_	110-200	63.5 (2.50)	22.1 (0.87)	181.1 (7.13)

\* Cuando se utiliza en configuraciones de varios polos, se debe mantener una distancia de 19.05 mm (0.75") entre piezas adyacentes al montar los fusibles indicados.

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

© 2016 Eaton  
Todos los derechos son reservados.  
Impreso en México.  
Publicación núm. 1207-SB98107-spanish  
Diciembre de 2016

Eaton y Bussmann 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.  
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**

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

