



Simplifique la instalación e incremente la seguridad con bloques modulares para fusibles



Los nuevos bloques modulares, de ensamble a presión, para fusibles de casquillo Clase CC y 10x38 mm, reducen el tiempo de instalación, aumentan la flexibilidad y mejoran la seguridad.

Descripción:

El diseño modular de los bloques para fusibles de casquillo Bussmann series permite ensamblar los polos requeridos en el punto de uso.

Disponibles para fusibles Clase CC y 10x38 mm (13/32" x 1-1/2") para circuitos de control suplementario. Estos bloques tienen características y accesorios que agregan versatilidad, reducen la mano de obra y ayudan a mejorar la seguridad de cualquier diseño de tablero.

Los bloques para fusibles están disponibles en configuraciones de 1, 2 y 3 polos. Su tamaño compacto requiere un mínimo espacio en el tablero.

Características y ventajas:

- Diseño modular y de ensamble a presión. Permite ensamblar sin herramientas bloques de polos múltiples, para ahorrar inventario y reducir el tiempo de instalación.
- Montaje en tablero o en riel DIN. Permite utilizarlos en aplicaciones múltiples con los costos más bajos de inventario.
- Cubiertas transparentes, opcionales. Mejoran la seguridad con su protección para los dedos IP20, capacidad de bloqueo/ etiquetado e indicación de circuito abierto.
- Fácil identificación de circuitos. Etiquetas de señalización universal disponibles para cubiertas de bloques para fusibles.
- Diseño patentado de bloques para fusibles Clase CC. Hasta 30% menos incremento de calor y 40% menos pérdida de energía que los productos de la competencia.



Disponible en polos individuales para ensamble a presión o disponibles de fabrica en versiones de 1, 2 o 3 polos.

Especificaciones



Clasificaciones:

- Voltaje 600 V
- Corriente Hasta 30 A
- Corriente no disrup. 200 kA RMS, sim.

Clasificaciones de inflamabilidad:

- Bloques – UL 94V0, autoextinguible
- Tapas –UL 94HB, autoextinguible

Materiales:

- Base del bloque –Termoplástico
- Terminales – Cobre bimetálico estañado
- Tapas –Termoplástico

Información de las agencias:

Bloques Serie BCM para fusibles Clase CC

- Listados UL, archivo E14853, IZLT
- Certificados CSA, archivo 47235-6225-01

Bloques Serie BMM para fusibles 10 x 38 (13/32" x 1-1/2")

- Reconocidos UL, archivo E14853, IZLT2
- Certificados CSA, archivo 47235-6225-01

Rango de temperatura de operación y almacenamiento:

- Bloques -40 °C a 120 °C
- Cubiertas sin etiquetas de señalización -40 °C a 120 °C
- Cubiertas con etiquetas de señalización -20 °C a 90 °C

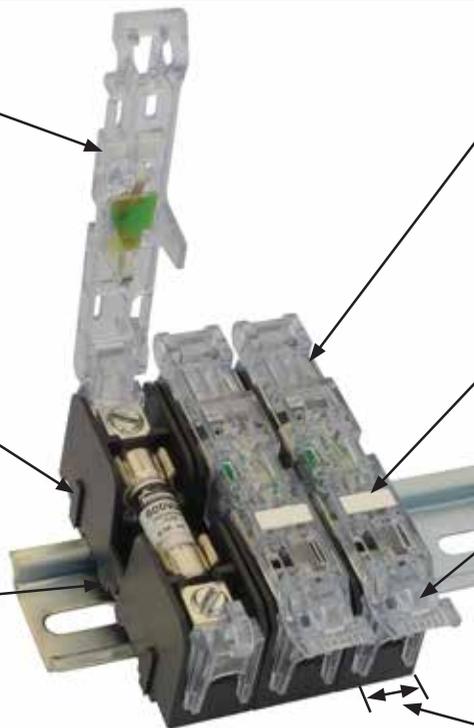
Cable:

- Terminales tipo caja – Cu/Al, 75/90 °C
- Todas las demás terminales – Cu, 75/90 °C

Cubierta transparente IP20 con protección para los dedos con señalización opcional
Mayor seguridad
Ayuda en la localización del problema

Diseño totalmente modular
Menos SKU para administrar
Costos más bajos de inventario

Montaje en tablero o en riel DIN
Mayor flexibilidad de montaje
Más sencillo de instalar



Orificios para puntas de prueba
Facilidad de mantenimiento

Etiqueta de señalización universal
Facilidad de identificación de circuitos

Sistema de bloqueo/etiquetado patentado
Mayor seguridad
Facilidad de mantenimiento

Tamaño compacto
Requiere menos espacio en el tablero

Tabla 1. Números de catálogo

Tipo de terminal						
Tornillo cabeza de cruz #10-32	Conector rápido* con tornillo	Placa de presión	Placa de presión con conector rápido*	Tipo Caja	Polos	Clase de fusible
BCM603-1S	BCM603-1SQ	BCM603-1P	BCM603-1PQ	BCM603-1C	1	CC
BCM603-2S	BCM603-2SQ	BCM603-2P	BCM603-2PQ	BCM603-2C	2	CC
BCM603-3S	BCM603-3SQ	BCM603-3P	BCM603-3PQ	BCM603-3C	3	CC
—	BMM603-1SQ	—	BMM603-1PQ	BMM603-1C	1	10x38 (13/32"x1-1/2")
—	BMM603-2SQ	—	BMM603-2PQ	BMM603-2C	2	10x38 (13/32"x1-1/2")
—	BMM603-3SQ	—	BMM603-3PQ	BMM603-3C	3	10x38 (13/32"x1-1/2")
—	BCCMM603-3SQ	—	BCCMM603-3PQ	—	3	3 polos, bloque de transformador para circuito de control 2 polos, fusible Clase CC, y 1 polo, fusible 10x38 (13/32" x 1-1/2")

* La máxima ampacidad de las terminales del conector rápido de 1/4" depende del conector tipo espada hembra y de las características del cable.

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

Bussmann Division
114 Old State Road
Ellisville, MO 63021
United States
Eaton.com/bussmannseries

© 2016 Eaton
Todos los Derechos Reservados
Impreso en México
Publicación No. 10444
Febrero 2016

Eaton, Bussmann, son marcas registradas de Eaton en los EEUU y otros países. No está permitido usar las marcas registradas de Eaton sin el consentimiento previo por escrito de Eaton.

Norma IEEE (por sus siglas en inglés) es una marca registrada del Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos, Inc. NFPA (por sus siglas en inglés) es una marca registrada de la Asociación Nacional de Protección contra Incendios. OSHA (por sus siglas en inglés) es una marca registrada del Departamento de Trabajo de los Estados Unidos.

Para información sobre los productos Bussmann series de Eaton, llame al **01800-8-FUSEMX(387369)** o visite **Eaton.com/bussmannseries**

Síguenos en las redes sociales para obtener las últimas noticias de productos y servicios.

