



## El poder del espacio

Protector Compacto de Circuito de nueva generación para uso con fusibles Clase CC, suplementarios y 10 x 38 mm, requiere hasta 38% menos espacio.



El Protector Compacto de Circuito, Bussmann series, ahora incluye operación a través de la puerta y un kit de terminales para cable, para mayor variedad de aplicaciones.

Representación del número de catálogo	Tipo de fusible	Descripción
CCP2-(polos)-30CC	Clase CC	Solo interruptor desconectador
CCP2-(polos)-30M	UL suplementarios / IEC 10 x 38 mm	Solo interruptor desconectador
CCP2-1-DCC	Clase CC, $V_{CD}$	Solo interruptor desconectador de 1 polo
CCP2-1-DCM	UL suplementarios / IEC 10 x 38 mm, $V_{CD}$	Solo interruptor desconectador de 1 polo
CCP2R-(polos)-30CC	Clase CC	Interruptor desconectador con operador rotativo, frontal, derecho
CCP2R-(polos)-30M	UL suplementarios / IEC 10 x 38 mm	Interruptor desconectador con operador rotativo, frontal, derecho
CCP2RL-(polos)-30CC	Clase CC	Interruptor desconectador con operador rotativo, frontal, izquierdo
CCP2RL-(polos)-30M	UL suplementarios / IEC 10 x 38 mm	Interruptor desconectador con operador rotativo, frontal, izquierdo
CCP2S-(polos)-30CC	Clase CC	Interruptor desconectador con operador rotativo, lateral, derecho
CCP2S-(polos)-30M	UL suplementarios / IEC 10 x 38 mm	Interruptor desconectador con operador rotativo, lateral, derecho
CCP2SL-(polos)-30CC	Clase CC	Interruptor desconectador con operador rotativo, lateral, izquierdo
CCP2SL-(polos)-30M	UL suplementarios / IEC 10 x 38 mm	Interruptor desconectador con operador rotativo, lateral, izquierdo

La nueva generación del Protector Compacto de Circuito (CCP2), Bussmann™ series, para fusibles UL® Clase CC, UL suplementarios e IEC® 10 x 38 mm, requiere menos espacio, comparado con cualquier solución de desconexión Clase CC: **ahorra hasta 38% de espacio.**

El CCP2 es un interruptor desconectador con fusibles, y Clasificación de Corriente de Cortocircuito (SCCR) de hasta 200 kA, que ayuda a incrementar la SCCR del equipo. Estas altas clasificaciones y su diseño compacto hacen del CCP2 la solución más adecuada para aplicaciones de tableros de control industriales, maquinaria y HVAC.

### Características

- Únicamente requiere 3/5 del espacio que ocupan los tradicionales interruptores con fusibles, lo que ahorra valioso espacio en el tablero
- Las versiones con operador rotativo ofrecen flexibilidad de operación a través de la puerta y a través de un costado, para mayor seguridad.
- Kit de terminales multicable, con cubrebornes, que reducen la cantidad de conexiones con cable y el número de componentes dentro del tablero de control, al permitir alimentación a múltiples cargas.
- Manijas selectora y tipo pistola, opcionales, para uso en versiones con operador rotativo.
- El bloqueo integrado en el interruptor impide retirar el fusible mientras está energizado.
- Indicador de fusible abierto, estándar, que permite la rápida localización de la falla.
- Manija asegurable con candado para procedimiento de bloqueo/etiquetado.



### Ahorro de espacio de 38%

Espacio requerido por un CCP2R-3-30CC, comparado con el que necesita una solución tradicional con desconectador Clase CC, 3 polos.



**BUSSMANN**  
SERIES

## Protector Compacto de Circuito – Con fusibles Clase CC, suplementarios y 10 x 38 mm

### Información de la agencia certificadora

Versión UL Clase CC

- Listados UL, UL 98, guía WHTY, archivo E302370
- cULus, C22.2, No. 4-04, guía WHTY7, archivo E302370
- CE
- Cumplen con la norma RoHS.

Versión

UL suplementarios

- Listados UL, UL 508, guía NRNT, archivo E320230
- cULs, C22.2, No. 14-05, guía NRNT7, archivo 320230
- CE
- Cumplen con la norma RoHS.

Versión IEC 10 x 38 mm

- IEC 60947-3 AC23A
- IEC 60947-3 DC23A
- CE
- Cumplen con la norma RoHS.

### Rango de calibre del cable

- 18-6 AWG, sencillo o doble (mismo calibre), sólido o trenzado, 4 AWG sencillo, para 75 °C, cobre/aluminio

### Polos

- 1, 2 y 3 polos: versión CA
- 1 polo: versión CD

### Construcción

- Con protección para los dedos (IP20 con cable calibre 10 AWG o mayor)

### Temperatura de operación

- -20 °C a +75 °C\*

### Bloqueable con candado

- Sí

### Indicación local

- Sí

### Montaje

- Riel DIN de 35 mm

### Accesorios

- Kit de terminales multicable con cubrebornes.
- Manijas selectora y tipo pistola, para uso en versiones con operador rotativo.
- Ejes de 8 mm para uso con manijas selectora y tipo pistola.
- Contactos auxiliares
- Monitor de fusible para PLC



CCP2-30CC de 1, 2 y 3 polos

Para información técnica completa, consulte CCP2-CC, Hoja de datos núm. 10789.

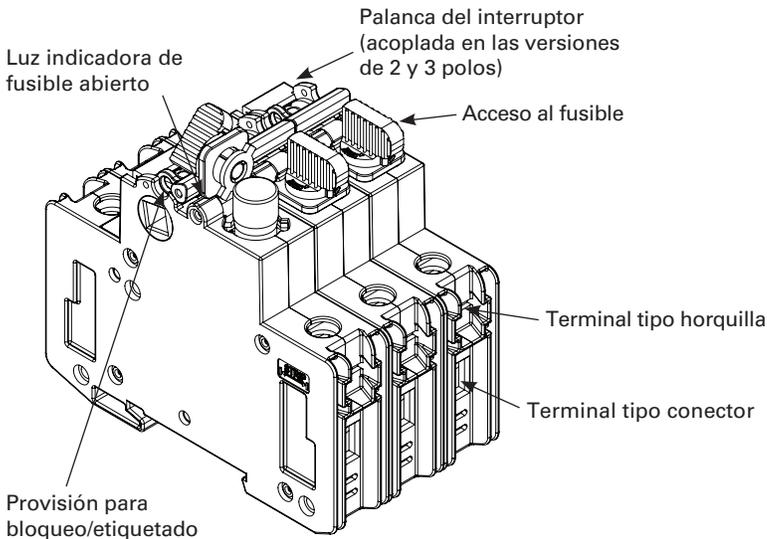
\* Para conocer el desempeño del fusible por debajo o por encima de 25 °C, consulte las gráficas de desempeño del fusible en el manual Selección de Dispositivos de Protección (SPD), Bussmann series de Eaton (publicación núm. 3002). Publicación disponible solo en idioma inglés.



CCP de 3 polos con operador rotativo a través de la puerta, frontal, derecho (CCP2R-3-30CC).



CCP de 3 polos con operador rotativo lateral, derecho (CCP2S-3-30CC).



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

División Bussmann  
Poniente 148 No. 933  
Industrial Vallejo  
Cd. de México, 02300, México  
Eaton.com/bussmannseries

© 2018 Eaton  
Todos los derechos son reservados.  
Impreso en México.  
Publicación No. 10813  
Julio de 2018

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

IEC es una marca comercial registrada de International Electrotechnical Commission. UL es una marca comercial registrada de Underwriters Laboratories, Inc.

Para mayor información acerca de los productos Bussmann Series de Eaton, llame al **01800-8-FUSEMX (387369)** o visítenos en **Eaton.com/bussmannseries**

Síganos en la redes sociales y conozca nuestros más recientes productos y la información de soporte más actualizada.

