



Protección eficiente y confiable para aplicaciones de alimentación y control de tensión eléctrica CA/CD



La señalización a distancia, opcional, de todos los módulos de protección permite un fácil y preciso monitoreo del estatus del módulo, en cualquier sistema de supervisión.

Descripción del producto:

Los dispositivos de protección contra sobretensiones, sin SCCR, serie Bussmann® de Eaton, son ideales para aplicaciones de alimentación y control de tensión eléctrica, de baja tensión eléctrica, en CA y CD.

Su construcción con protección para dedos (IP20) y la característica de rechazo del supresor permiten saber fácilmente si el sistema supresor está instalado y funcionando correctamente.

Características y ventajas:

- Diseño modular de riel DIN, con codificación por colores y función de rechazo, para facilitar la identificación, la instalación y el mantenimiento.
- Alta capacidad de descarga de sobretensiones por la combinación de varistores de óxido de zinc de servicio pesado y descargador de chispas.
- Indicación visual *easyID™* y señalización de contactos a distancia, opcional, simplifican la supervisión del estatus del dispositivo.
- Resistente a golpes y vibraciones según la norma EN 60068-2.
- Coordinación de alimentación con otros dispositivos de protección contra sobretensiones para instalación en riel DIN, serie Bussmann.
- La señalización a distancia, opcional, de todos los módulos de protección hace fácil y preciso el monitoreo del estatus de los módulos en cualquier sistema de supervisión.

RoHS

EATON

Powering Business Worldwide

La necesidad de protección contra sobretensiones

El mundo actual está lleno de productos y dispositivos electrónicos que son susceptibles de sufrir daños por sobretensiones eléctricas.

Ya sea que la causa sea una descarga eléctrica o un rayo, las sobretensiones pueden destruir rápidamente productos electrónicos de consumo o sofisticados paquetes electrónicos utilizados en aplicaciones industriales y comerciales.

Los productos de protección contra sobretensiones eléctricas de la división Bussmann de Eaton ayudan a garantizar energía libre de dañinas sobretensiones eléctricas.

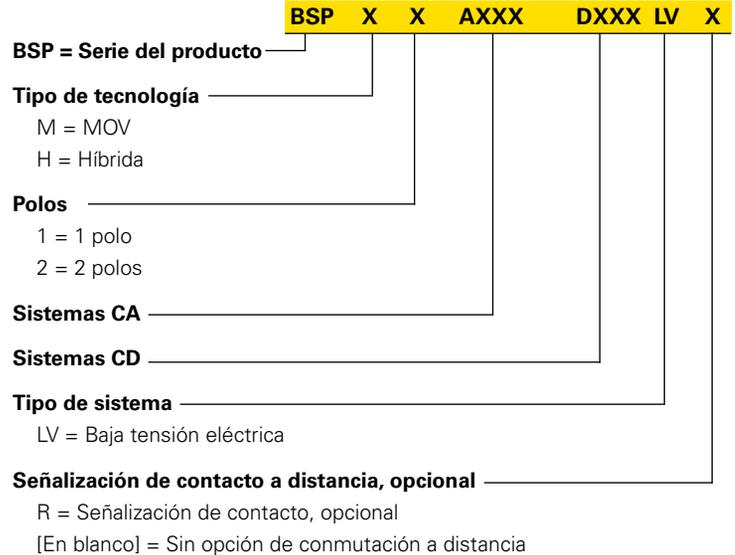
Seguro y sencillo

Simplemente especifique la tensión eléctrica del sistema, la configuración del circuito y si desea señalización de contacto a distancia.

Línea completa de soluciones para protección contra sobretensiones eléctricas

La División Bussmann de Eaton le ofrece productos de protección contra sobretensiones eléctricas para aplicaciones fotovoltaicas, eólicas, UL® e IEC®.

Sistema de Número de Catálogo



En la tabla siguiente, consulte el número de catálogo para clasificaciones de tensión eléctrica de CA y CD.



Información para hacer el pedido

Supresores de sobretensiones – baja tensión eléctrica, Tipo 4, para aplicaciones Tipo 2

V _{CA}	V _{CD}	Número de parte serie Bussmann	Descripción	Módulos
48	60	BSPM1A48D60LV(4)	Supresor de sobretensiones transitorias, 48 V _{CA} / 60 V _{CD} , para aplicaciones de alimentación de baja tensión eléctrica (a distancia)	BPMA48D60LV
75	100	BSPM1A75D100LV(R)	Supresor de sobretensiones transitorias, 75 V _{CA} / 100 V _{CD} , para aplicaciones de alimentación de baja tensión eléctrica (a distancia)	BPMA75D100LV
150	200	BSPM1A150D200LV(R)	Supresor de sobretensiones transitorias, 150 V _{CA} / 200 V _{CD} , para aplicaciones de alimentación de baja tensión eléctrica (a distancia)	BPMA150D200LV
275	350	BSPM1A275D350LV(R)	Supresor de sobretensiones transitorias, 275 V _{CA} / 350 V _{CD} , para aplicaciones de alimentación de baja tensión eléctrica (a distancia)	BPMA275D350LV

Supresores de sobretensiones transitorias – baja tensión eléctrica, Tipo 4, para aplicaciones Tipo 3

V _{CA}	V _{CD}	Número de parte serie Bussmann	Descripción	Módulos
24	24	BSPH2A24D24LV(R)	Supresor de sobretensiones transitorias, 24 V _{CA} / 24 V _{CD} , para aplicaciones de tensión eléctrica de control (a distancia)	BPHA24D24LV
48	48	BSPH2A48D48LV(R)	Supresor de sobretensiones transitorias, 48 V _{CA} / 48 V _{CD} , para aplicaciones de tensión eléctrica de control (a distancia)	BPHA48D48LV
60	60	BSPH2A60D60LV(R)	Supresor de sobretensiones transitorias, 60 V _{CA} / 60 V _{CD} , para aplicaciones de tensión eléctrica de control (a distancia)	BPHA60D60LV
120	120	BSPH2A150D150LV(R)	Supresor de sobretensiones transitorias, 150 V _{CA} / 150 V _{CD} , para aplicaciones de tensión eléctrica de control (a distancia)	BPHA150D150LV
230	230	BSPH2A230D230LV(R)	Supresor de sobretensiones transitorias, 230 V _{CA} / 230 V _{CD} , para aplicaciones de tensión eléctrica de control (a distancia)	BPHA230D230LV

See data sheets No. 2056 and No. 2057 for more information.

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

© 2022 Eaton
Todos los derechos son reservados.
Impreso en México.
Publicación núm. 3181-spanish
Febrero de 2022

Eaton, Bussmann e easyID 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.

IEC es una marca comercial registrada de International Electrotechnical Commission.

UL es una marca comercial registrada de Underwriters Laboratories, Inc.

Para más información acerca de los productos serie Bussmann de Eaton, llame al **01800-8-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.

