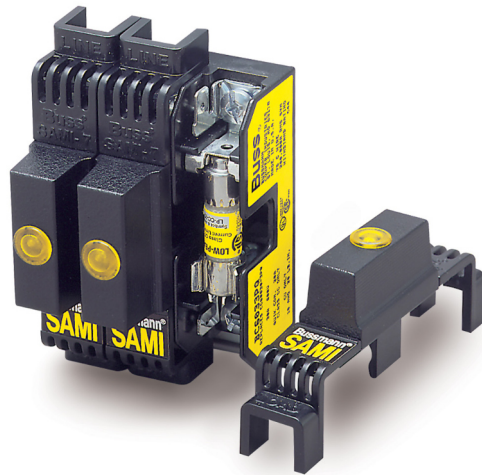


Cubiertas SAMI para fusibles



Código de referencia:

- SAMI_

Descripción:

Cubiertas protectoras SAMI™ (Safety and Maintenance Improvement), Bussmann™ series, que permiten mayor seguridad y mejor mantenimiento, para fusibles UL® Clase CC, G, H(K), J y UL suplementarios (*midget*). Disponibles en versiones con indicador y sin indicador de fusible abierto, las cubiertas SAMI para fusibles representan un conveniente medio para mejorar la seguridad al ofrecer una cubierta que se ajusta a los fusibles instalados en bloques de fusibles, tipo abierto, de varios fabricantes.

Clasificaciones:

- Tensión eléctrica
 - Con indicador, de 90 a 600 V_{CA} y de 115 a 600 V_{CD} *
 - Sin indicador, hasta 600 V_{CA/CD}
- Amperaje del fusible hasta 100 A, dependiente de la clase del fusible

* El indicador de fusible abierto requiere 90 V_{CA} o 115 V_{CD}, mínimo, para iluminar la lámpara.

Información de la agencia certificadora:

- Listados UL® (los SAMI-7_ son Reconocidos UL)
- Certificados CSA®, Clase 6225-01, Archivo LR47235

Material:

Termoplástico negro con clasificación de inflamabilidad UL 94-V2

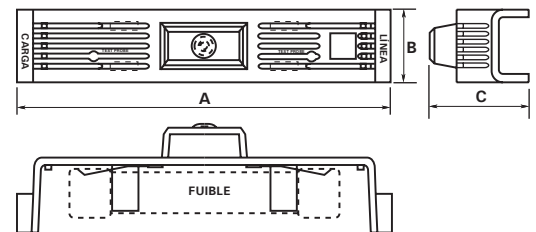
Sistema de números de catálogo:

- Para cubierta con indicador, agregue el sufijo I (por ejemplo, SAMI-7I es una cubierta con indicador).
- Para cubierta sin indicador, agregue el sufijo N (por ejemplo, SAMI-7N es una cubierta sin indicador).

Características:

- Innovador diseño que cubre terminales y contactos expuestos del bloque para fusibles.
- Se adapta a la mayoría de los bloques para fusibles de la competencia.
- La luz indicadora amarilla muestra cuando el fusible está abierto, para ayudar a solucionar el problema del sistema y reducir el tiempo de inactividad.
- Todas las versiones son reutilizables: no es necesario pagar por la indicación cada vez que se abre un fusible.
- Corriente de fuga inferior a 0.6 mA, 600 volts
- Señalización visual del lado de línea y del lado de carga
- Los extremos de la cubierta SAMI pueden recortarse fácilmente para adaptarse al cableado existente o a la mayoría de los interruptores de seguridad.
- Construcción de frente "muerto" que ofrece protección adicional contra contacto accidental por parte del personal de mantenimiento.
- Se suministran etiquetas con las cubiertas SAMI para fusibles, que permiten escribir información del circuito o del fusible.
- Se requiere una cubierta por cada polo.

Dimensiones – pulg.



No. de cat.*	Descripción	A	B	C
SAMI-1N**	250 V, R, K5, H (35 a 60 A) 600 V, J (0 a 30 A), T (35 a 60 A)*	5.0	1.0	1.9
SAMI-2_	600 V, R, K5, H (0 a 30 A)	7.0	1.3	2.1
SAMI-3_	600 V, J (65 a 100 A)	7.0	1.3	2.3
SAMI-5_	600 V, R, K5, H (35 a 60 A)	8.2	1.3	2.2
SAMI-6_	600 V, J (35 a 60 A)	5.0	1.2	2.1
SAMI-7_	600 V, <i>Midget</i> , Clase CC	3.8	0.75	1.7
SAMI-9_	250 V, R, K5, H (0 a 30 A) 600 V, T (0 a 30 A)	3.8	0.75	1.7

* Para versión con indicador, agregue el sufijo "I"; para versión sin indicador, agregue el sufijo "N". Ejemplo: SAMI-7I es una versión con indicador, SAMI-7N es una versión sin indicador.
** Disponible únicamente en versión sin indicador.

Las cubiertas SAMI se utilizan en los siguientes fusibles, serie Bussmann

Código de fusible	Rango del fusible	Cubierta SAMI	Código de fusible	Rango del fusible	Cubierta SAMI	Código de fusible	Rango del fusible	Cubierta SAMI	Código de fusible	Rango del fusible	Cubierta SAMI
AGU	Hasta 30 A	SAMI-7_	FRS-R	35 a 60 A	SAMI-5_	KWN-R	Hasta 30 A	SAMI-9_	MIC	Hasta 15 A	SAMI-7_
BAF	Hasta 30 A	SAMI-7_	JJS	Hasta 30 A	SAMI-9_	KWN-R	35 a 60 A	SAMI-1_	MIN	Hasta 15 A	SAMI-7_
BAN	Hasta 30 A	SAMI-7_	JKS	Hasta 30 A	SAMI-1_	KWS-R	Hasta 30 A	SAMI-2_	NON	Hasta 30 A	SAMI-9_
BBS	Hasta 30 A	SAMI-7_	JKS	35 a 60 A	SAMI-6_	KWS-R	35 a 60 A	SAMI-5_	NON	35 a 60 A	SAMI-1_
FNA	Hasta 30 A	SAMI-7_	JKS	65 a 100 A	SAMI-3_	LP-CC	Hasta 30 A	SAMI-7_	NOS	Hasta 30 A	SAMI-2_
FNM	Hasta 30 A	SAMI-7_	KLM	Hasta 30 A	SAMI-7_	LPJ	Hasta 30 A	SAMI-1_	NOS	35 a 60 A	SAMI-5_
FNQ	Hasta 30 A	SAMI-7_	KTK	Hasta 50 A	SAMI-7_	LPJ	35 a 60 A	SAMI-6_	REN	Hasta 30 A	SAMI-9_
FNQ-R	Hasta 10 A	SAMI-7_	KTK-R	Hasta 30 A	SAMI-7_	LPJ	65 a 100 A	SAMI-3_	REN	35 a 60 A	SAMI-1_
FNW	12 a 30 A	SAMI-7_	KTN-R	Hasta 30 A	SAMI-9_	LPN-RK	Hasta 30 A	SAMI-9_	RES	Hasta 30 A	SAMI-2_
FRN-R	Hasta 30 A	SAMI-9_	KTN-R	35 a 60 A	SAMI-1_	LPN-RK	35 a 60 A	SAMI-1_	RES	35 a 60 A	SAMI-5_
FRN-R	35 a 60 A	SAMI-1_	KTS-R	Hasta 30 A	SAMI-2_	LPS-RK	Hasta 30 A	SAMI-2_	SC	Hasta 30 A	SAMI-7_
FRS-R	Hasta 30 A	SAMI-2_	KTS-R	35 a 60 A	SAMI-5_	LPS-RK	35 a 60 A	SAMI-5_			

ADVERTENCIA

Para evitar descargas eléctricas, desconecte la alimentación y bloquee-etiquete el circuito siguiendo los procedimientos de seguridad vigentes antes de instalar, desmontar o realizar tareas de mantenimiento.

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

© 2022 Eaton
 Todos los derechos son reservados.
 Impreso en México.
 Publicación núm. 1204-BU-SB98107-spanish
 Febrero de 2022

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 Standard Group.
 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**

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

