

Cuida tus equipos, actualiza tu protección de fusibles Karp™ y Mercury™ por fusibles NON y NOS de Bussmann™ series



Entregando energía confiable, eficiente y segura donde se necesita

Eaton ofrece productos de calidad y está comprometido en proporcionar soluciones confiables y seguras a los usuarios que buscan el mayor rendimiento para sus equipos. Como líderes en protección de circuitos, los productos Bussmann series, Karp y Mercury, trabajan continuamente actualizando sus líneas de productos de acuerdo a las especificaciones que el mercado demanda, ofreciendo la mejor protección de circuitos, la mayor seguridad y el servicio más confiable.

Durante los últimos años, se ha detectado un aumento en la corriente de cortocircuito disponible en las instalaciones eléctricas comerciales e industriales, por este motivo, Eaton en sus líneas de fusibles renovables Karp y Mercury ha decidido sustituir ciertos amperajes, actualizándolos a los fusibles (no renovables) NON y NOS de Bussmann series, los cuales cuentan con mejoras y características específicas, entre los que destacan; mayor capacidad interruptiva, rellenos de arena sílica que extingue el arco



KARP



Fusibles Karp y Mercury para 250 V y 600 V

Características y ventajas:

- Fusibles renovables para protecciones básicas de circuitos
- De 3 A - 100 A en 250 V
- De 3 A - 60 A en 600 V
- Número de catálogo Mercury: CF- (250 V y 600 V)
- Número de catálogo Karp: R-Amp (250 V) y RS-Amp (600 V)
- Capacidad de interrupción: 10 kA
- Certificados por las Normas especiales para fusibles
- Cumplen con las características de medidas, materiales, pruebas y diseño para garantizar su correcto funcionamiento
- Tapas y casquillos de latón enroscables
- Eslabón fusible de zinc
- Navaja de cobre electrolítico
- Puente aislante de termoplástico que garantiza el aislamiento del calor y evita daños en el tubo del fusible
- El eslabón fusible funde en el momento preciso, evitando que la descarga llegue a tus equipos, protegiendo tu casa, tus equipos y tu familia
- Soportan sobrecargas sin aperturas innecesarias
- Diseñados para un fácil y sencillo reemplazo de los eslabones fusibles

Catálogos vigentes de fusibles Karp y Mercury 250 V

Fusible Karp 250 V	Fusible Mercury 250 V	Descripción
-	CF201	Fusible renovable 3 A
R-30	CF210	Fusible renovable 30 A
R-60	CF220	Fusible renovable 60 A
R-100	CF230	Fusible renovable 100 A
REC-30	CF210NP	Fusible renovable 30 A Económico
-	CF220NP	Fusible renovable 60 A Económico

Catálogos vigentes de eslabones Karp y Mercury 250 V

Eslabón fusible Karp 250 V	Eslabón fusible Mercury 250 V	Descripción
-	-	-
-	FS9	Eslabón fusible 30 A
-	FS14	Eslabón fusible 60 A
-	FS18	Eslabón fusible 100 A

Actualización de fusibles y eslabones Karp y Mercury a fusibles NON de Bussmann series

Fusible Karp 250 V	Eslabón fusible Karp 250 V	Fusible Mercury 250 V	Eslabón fusible Mercury 250 V	Actualización a Bussmann series	Descripción fusible NON de Bussmann series
R-3	E-3	-	FS1	NON-3	Fusible One Time 3 A
-	-	CF202	FS2	NON-4	Fusible One Time 4 A
R-5	E-5	CF203	FS3	NON-5	Fusible One Time 5 A
R-6	-	CF204	FS4	NON-6	Fusible One Time 6 A
R-10	E-10	CF206	FS5	NON-10	Fusible One Time 10 A
R-15	E-15	CF207	FS6	NON-15	Fusible One Time 15 A
R-20	E-20	CF208	FS7	NON-20	Fusible One Time 20 A
R-25	E-25	CF209	FS8	NON-25	Fusible One Time 25 A
-	E-30	-	-	FS9/NON-30	FS9/Fusible One Time 30 A
R-35	E-35	CF214	FS10	NON-35	Fusible One Time 35 A
R-40	E-40	CF215	FS11	NON-40	Fusible One Time 40 A
R-45	E-45	CF216	FS12	NON-45	Fusible One Time 45 A
R-50	E-50	CF217	FS13	NON-50	Fusible One Time 50 A
-	E-60	-	-	FS14/NON-60	FS14/Fusible One Time 60 A
R-70	E-70	CF223	FS14-B	NON-70	Fusible One Time 70 A
-	-	CF224	FS15	NON-75	Fusible One Time 75 A
R-80	E-80	CF225	FS16	NON-80	Fusible One Time 80 A
R-90	E-90	CF226	FS17	NON-90	Fusible One Time 90 A
-	E-100	-	-	FS18/NON-100	FS18/Fusible One Time 100 A
R-110	E-110	CF231	FS19	NON-110	Fusible One Time 110 A
R-125	E-125	CF234	FS20	NON-125	Fusible One Time 125 A
R-150	E-150	CF236	FS21	NON-150	Fusible One Time 150 A
R-175	E-175	CF238	FS22	NON-175	Fusible One Time 175 A
R-200	E-200	CF240	FS23	NON-200	Fusible One Time 200 A
R-225	E-225	CF244	FS24	NON-225	Fusible One Time 225 A
R-250	E-250	CF246	FS25	NON-250	Fusible One Time 250 A
R-300	E-300	CF248	FS26	NON-300	Fusible One Time 300 A
R-350	E-350	CF249	FS27	NON-350	Fusible One Time 350 A
R-400	E-400	CF250	FS28	NON-400	Fusible One Time 400 A
R-450	E-450	-	-	NON-450	Fusible One Time 450 A
R-500	E-500	CF256	FS29	NON-500	Fusible One Time 500 A
R-600	E-600	CF260	FS30	NON-600	Fusible One Time 600 A

eléctrico más rápidamente, reduciendo la probabilidad de explosión en la operación por cortocircuito, en conjunto, ofreciendo mayor protección a los circuitos eléctricos, cuidando tu seguridad y tu inversión.

Con el respaldo de más de 100 años de experiencia en protección de circuitos, se mantienen vigentes los fusibles renovables Karp y Mercury que han sido sometidos a estrictas pruebas de seguridad

y han pasado un estricto control que asegura su correcto funcionamiento. Su proceso de fabricación y características están controladas bajo las normas especiales para fusibles, lo cual proporciona seguridad y confianza para proteger los equipos contra sobrecarga o cortocircuito.

Para mayor información, puedes contactarnos en: 800-8-FUSEMX (387369) o BussMarCom@eaton.com

Fusibles NON y NOS de Bussmann series para 250 V y 600 V

Características y ventajas:

- Fusibles económicos, de uso general para protecciones básicas de circuitos
- De 1 A - 600 A para 250 V (Número de catálogo NON-Amp.)
- De 1 A - 600 A para 600 V (Número de catálogo NOS-Amp.)
- Mayor capacidad de interrupción: 50 kA
- Certificados con las Normas especiales para fusibles (Norma Americana equivalente: UL-248)
- Fabricados con fibra vulcanizada, mayor resistencia a altas temperaturas
- Extingue la falla por cortocircuito más rápidamente al estar rellenos de arena sílica, brindando mayor seguridad y protección
- Fusible sellado de fabrica (no renovable)
- Se reemplaza el fusible completo, no solo el eslabón, esto permite evitar un mal dimensionamiento y reduce posibilidades de sustitución errónea
- El eslabón interno del fusible funde en el momento exacto, evitando que alguna descarga llegue a los equipos



Catálogos vigentes de fusibles Karp y Mercury 600 V

Fusible Karp 600 V	Fusible Mercury 600 V	Descripción
RS-3	-	Fusible renovable 3 A
-	CF263	Fusible renovable 5 A
-	CF265	Fusible renovable 6 A
RS-30	CF270	Fusible renovable 30 A
RS-45	-	Fusible renovable 45 A
RS-60	CF280	Fusible renovable 60 A

Actualización de fusibles y eslabones Karp y Mercury a fusibles NOS de Bussmann series

Fusible Karp 600 V	Eslabón fusible Karp 600 V	Fusible Mercury 600 V	Eslabón fusible Mercury 600 V	Actualización a Bussmann series	Descripción fusible NOS de Bussmann series
-	ES-3	CF261	FS31	NOS-3	Fusible One Time 3 A
-	-	CF262	FS32	NOS-4	Fusible One Time 4 A
RS-5	ES-5	-	FS33	NOS-5	Fusible One Time 5 A
RS-6	ES-6	-	FS34	NOS-6	Fusible One Time 6 A
RS-10	ES-10	CF266	FS35	NOS-10	Fusible One Time 10 A
RS-15	ES-15	CF267	FS36	NOS-15	Fusible One Time 15 A
RS-20	ES-20	CF268	FS37	NOS-20	Fusible One Time 20 A
RS-25	ES-25	CF269	FS38	NOS-25	Fusible One Time 25 A
-	ES-30	-	FS39	NOS-30	Fusible One Time 30 A
RS-35	ES-35	CF274	FS40	NOS-35	Fusible One Time 35 A
RS-40	ES-40	CF275	FS41	NOS-40	Fusible One Time 40 A
-	ES-45	CF276	FS42	NOS-45	Fusible One Time 45 A
RS-50	ES-50	CF277	FS43	NOS-50	Fusible One Time 50 A
-	ES-60	-	FS44	NOS-60	Fusible One Time 60 A
RS-70	ES-70	CF283	FS44A	NOS-70	Fusible One Time 70 A
-	-	CF284	FS45	NOS-75	Fusible One Time 75 A
RS-80	ES-80	CF285	FS46	NOS-80	Fusible One Time 80 A
RS-90	ES-90	CF286	FS47	NOS-90	Fusible One Time 90 A
RS-100	ES-100	CF290	FS48	NOS-100	Fusible One Time 100 A
RS-110	ES-110	CF293	FS49	NOS-110	Fusible One Time 110 A
RS-125	ES-125	CF294	FS50	NOS-125	Fusible One Time 125 A
RS-150	ES-150	CF296	FS51	NOS-150	Fusible One Time 150 A
RS-175	ES-175	CF298	FS52	NOS-175	Fusible One Time 175 A
RS-200	ES-200	CF300	FS53	NOS-200	Fusible One Time 200 A
RS-225	ES-225	CF304	FS54	NOS-225	Fusible One Time 225 A
RS-250	ES-250	CF306	FS55	NOS-250	Fusible One Time 250 A
RS-300	ES-300	CF308	FS56	NOS-300	Fusible One Time 300 A
RS-350	ES-350	CF309	FS57	NOS-350	Fusible One Time 350 A
RS-400	ES-400	CF310	FS58	NOS-400	Fusible One Time 400 A
RS-450	ES-450	-	-	NOS-450	Fusible One Time 450 A
RS-500	ES-500	CF316	FS59	NOS-500	Fusible One Time 500 A
RS-600	ES-600	CF317	FS60	NOS-600	Fusible One Time 600 A

Liderazgo en protección de circuitos

Cuando de protección de circuitos se trata, sólo Eaton puede ofrecer una gama completa de soluciones para cada aplicación. Eaton le ofrece:

- Las soluciones más adecuadas para reducir la energía de arco eléctrico, para protección del personal y equipos.
- Las soluciones más sencillas y rentables para satisfacer los requisitos de coordinación selectiva.
- Las soluciones más experimentadas, de eficiencia comprobada, para cumplir los requisitos de la normatividad nacional y local.
- Las combinaciones de coordinación selectiva más probadas de disyuntor/disyuntor, disyuntor/fusible y fusible/fusible.
- Una empresa de productos "todo en un sitio," para resolver los problemas de diseño gracias a nuestra experiencia profesional y a una línea insuperable de productos.

Nuestro objetivo es ofrecerle la solución más conveniente para su aplicación. Sin embargo, los responsables de la toma de decisiones exigen algo más que sólo productos innovadores, recurren a Eaton en busca de un firme compromiso de apoyo que haga del éxito del cliente la máxima prioridad.

Asistencia comercial:

Disponible para resolver sus dudas sobre productos y servicios Bussmann series.
De Lunes a Viernes de 8:00 a 18:00 hrs.
Hora del Centro de México.

- Lada sin costo:
800-8-FUSEMX (387369)
- Conmutador:
+52 1 55 5804-8200

Ingeniería de aplicación:

El servicio de soporte técnico está disponible para todos los clientes. Es atendido por ingenieros calificados, quienes le proporcionarán soporte técnico y de aplicaciones.
De Lunes a Viernes de 8:00 a 18:00 hrs.
Hora del Centro de México.

Lada sin costo:
800-8-FUSEMX (387369)

E-mail:
BussMarCom@eaton.com

Eaton

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

División Bussmann
Poniente 148 #933
Industrial Vallejo, 02300
Ciudad de México, México
Eaton.com/bussmannseries

© 2017 Eaton
Todos los derechos reservados
Impreso en México
Publicación núm. 10677
Octubre de 2020

Eaton, Bussmann, Karp y Mercury son marcas registradas de Eaton en Estados Unidos y otros países. No se permite utilizar estas marcas comerciales 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 información sobre los productos Bussmann series de Eaton, llame al **800-8-FUSEMX (387369)** o visite **Eaton.com/bussmannseries**