

# GMQ (fusible), HLQ (portafusible)

Fusibles con característica de rechazo y retardo de tiempo, y portafusibles en línea



#### Características

- El tamaño de los fusibles GMQ varía con la clasificación de amperios.
- El fusible y la perilla forman una sola pieza. No hay perillas (tapas) de repuesto.
- Las unidades pueden montarse en tablero con un clip de acero. Para orificio ciego, elija el #BK/A-104. Para agujero perforado, elija el #6374 para tableros de 0.043" a 0.062" de espesor, o el #4909 para tableros de 0.030" a 0.042" de espesor.
- No ejerza presión en la terminal de línea (trasera) del portafusible.
- El fusible GMQ se monta en el portafusible HLQ con característica de rechazo por tamaño (para evitar el sobredimensionamiento).
- El portafusible HLQ viene con 6" de alambre de cobre aislado, calibre 18 AWG, color rojo, en el lado de línea del portafusible.
- El usuario inserta un alambre de cobre, aislado, alibre 18 AWG en el receptáculo del lado de carga del portafusible.

# Clasificaciones eléctricas para fusibles GMQ y portafusibles con característica de rechazo

| Fusible    | Portafusible       | Fusible    | Portafusible |
|------------|--------------------|------------|--------------|
| GMQ-1/2    | HLQ-1/2            | GMQ-2-1/2  | HLQ-3-2/10   |
| GMQ-6/10   | HLQ-1-6/10         | GMQ-3-2/10 | HLQ-3-2/10   |
| GMQ-8/10   | HLQ-1-6/10         | GMQ-3-2/10 | HLQ-3-2/10   |
| GMQ-1      | HLQ-1-6/10         | GMQ-4      | HLQ-5        |
| GMQ-1-1/4  | <b>H</b> LQ-1-6/10 | GMQ-5      | HLQ-5        |
| GMQ-1-6/10 | <b>H</b> LQ-1-6/10 | GMQ-6-1/4  | HLQ-8        |
| GMQ-2      | HLQ-3-2/10         | _          | _            |

Clave de catálogo: GMQ (fusible) HLQ (portafusible)

Clasificación de corriente: 1/2 a 6-1/4 A Clasificación de tensión:  $300 \ V_{CA}$  o menos Clasificación de interrupción (IR):  $10 \ kA$ 

# Información de la agencia certificadora

#### Fusibles

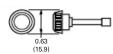
- · Listados UL®, guía JDYX, archivo E19180
- · Certificados CSA®, clase 1422-01, archivo 53787
- · CE

#### **Portafusibles**

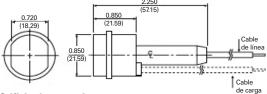
- Reconocidos UL, guía IZLT2, archivo E14853
- · Certificados CSA, clase 6225-01, archivo 47235
- . CF

# **Dimensiones. Pulgadas (mm)**

#### **Fusible**



# Fusible y portafusible



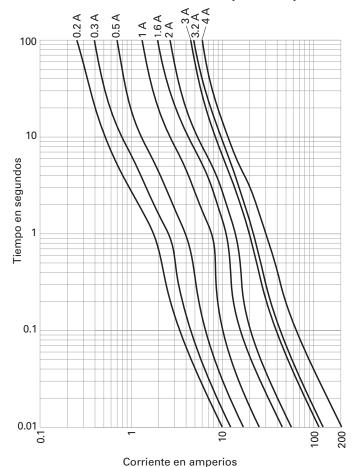
## Orificio de montaje



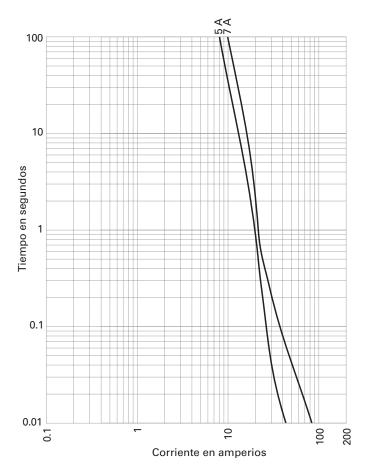




### Curvas características de corriente-tiempo. Fusión promedio



# Curvas características de corriente-tiempo. Fusión promedio



Política de soporte vital: Eaton no autoriza el uso de ninguno de sus productos en dispositivos o sistemas de soporte vital sin la aprobación expresa por escrito de un directivo de la Empresa. Los sistemas de soporte vital son dispositivos que sostienen o mantienen la vida, y cuya falla en su funcionamiento, cuando se usan de acuerdo con las instrucciones de uso provistas en la etiqueta, puede esperarse razonablemente que resulte en lesiones importantes para el usuario.

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 descontinuar 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

© 2021 Eaton Todos los derechos son reservados. Impreso en México. Publicación núm. 2030 SB02233-spanish Febrero de 2021

Eaton es una marca comercial registrada.

Todas las otras marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.

Para mayor información, llame al 800-8-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.









