

# GLQ (fusible), HLQ (portafusible)

## Fusible de especialidad, de acción rápida y rechazo por tamaño



### Características

- El tamaño de los fusibles GLQ varía con la clasificación de amperios.
- Los fusibles GLQ se montan en portafusibles HLQ con característica de rechazo por tamaño (para evitar el sobredimensionamiento).
- El fusible y la perilla forman una sola pieza. No hay perillas (tapas) de repuesto.
- 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, calibre 18 AWG en el receptáculo del lado de carga del portafusible.
- 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 .043" a .062" de espesor, o el #4909 para tableros de .030" a .042" de espesor.
- No ejerza presión en la terminal de línea (trasera) del portafusible.

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

Fusible	Portafusible	Fusible	Portafusible
GLQ-1	HLO-1 6/10	GLQ-3	HLO-3 2/10
GLQ-1 1/2	HLO-1 6/10	GLQ-4	HLO-5
GLQ-1 6/10	HLO-1 6/10	GLQ-5	HLO-5
GLQ-2	HLO-3 2/10	GLQ-9	HLO-10
GLQ-2 1/2	HLO-3 2/10	GLQ-10	HLO-10

CE El logotipo CE indica el cumplimiento de la Directiva de Baja Tensión de la Unión Europea (50 a 1,000 V<sub>CA</sub>, 75 a 1,500 V<sub>CD</sub>). Para más información, consulte la hoja de datos núm. 8002 o comuníquese con Ingeniería de Aplicaciones al 800-8-387369.

**Clave de catálogo:** GLQ (fusible) HLQ (portafusible)

**De acción rápida y característica de rechazo**

**Clasificación de corriente:** 1 a 10 A

**Clasificación de tensión:** 300 V<sub>CA</sub> o menos

**Clasificación de interrupción (IR):** 10 kA

### Información de la agencia certificadora

#### Fusibles

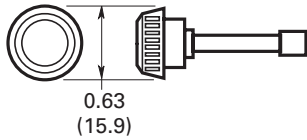
- Listados UL®, UL 248-14, guía JDYX, archivo E19180
- Certificados CSA®, C22.2, No. 248.14, Clase 1422-01, archivo 53787

#### Portafusibles

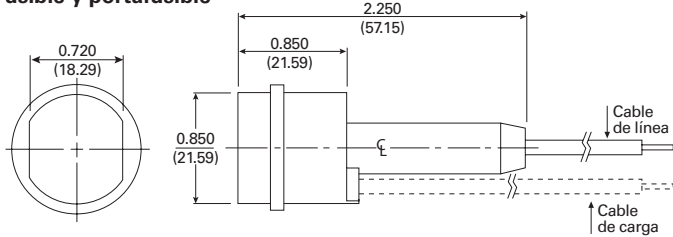
- Reconocidos UL, guía IZLT2, archivo E14853
- Certificados CSA, Clase 6225-01, archivo 47235

**Dimensiones. Pulgadas (mm)**

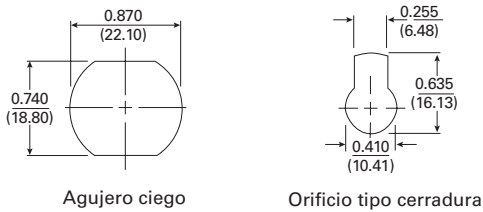
**Fusible**



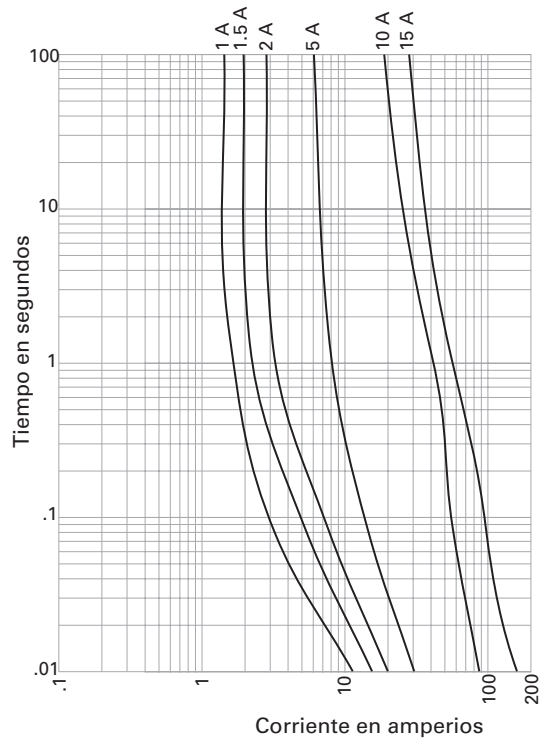
**Fusible y portafusible**



**Orificio de montaje**



**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 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

© 2021 Eaton  
Todos los derechos son reservados.  
Impreso en México.  
Publicación núm. 2033 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**

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

