


OPEN - LINK FUSITRON® H.Q. - FUSE LINKS
PARA SERVICIO HEAVY - EXTRA Y ULTRA HEAVY DUTY
LAMINA FUSIBLE ESTILO OPEN - LINK PARA USO EN AUTODESCONECTADORES
ABIERTOS DE BALLESTA PARA REDES DE DISTRIBUCION DE MEDIA TENSION

- Características sobresalientes :

- Anillos para montaje al interceptor de diseño particular.
- Contactos principales extremos de cobre electrolítico.
- Terminal superior de la lámina de bronce con recubrimiento galvánico.
- Identificación de la Intensidad nominal y letra correspondiente a su velocidad de actuación grabado en bajo relieve sobre el terminal superior.
- Elemento fusible desde 0,5 hasta 5 Amp. De aleación especial de Cromo-Niquel con apantallamiento tubular de latón para evitar efecto corona y para calibres mayores de 6 Amp. de plata en disposición helicoidal con soporte tensor de acero inoxidable.
- La resistencia a la tracción se encuentra garantizada a un esfuerzo mínimo permanente superior a 10 libras (4,6 kg.).
- Contacto interior de cobre electrolítico conformado por compresión a sección cuadrada.
- Cable en toda su estructura de cobre estañado en caliente uno por uno, extraflexible y de 3,73 mm² de sección.
- Compresión del flexible a partir del contacto interior del elemento fundente en un tramo mayor a 30 mm. de longitud, compacto y semirígido que evita su defloración y facilita el desplazamiento en el momento del desfogue por fusión del elemento fusible.
- Tubo de fibra vulcanizada auténtica color gris (Forbon - Peerless Insulation) configurando un medio sólido de alto poder de emisión de gas desionizante que actúa directamente sobre la evolución del arco eléctrico extinguiéndolo eficazmente, dotado de gruesa pared (sin competencia en el mercado) que le otorga una poderosa cámara extintora de arco. Revestido exteriormente con papel dieléctrico con carga fenólica, recubierto íntegramente en acetato sobre su superficie pelicular que le confiere un elevado grado de no higroscopicidad y a efectos de proteger a éste de la acción de los diferentes agentes atmosféricos. Su longitud de 142 mm. confina al arco totalmente sin riesgo alguno sobre cualquier otro elemento lindante.
- Diseñado para operar en condiciones ambientales, mecánicas y eléctricas adversas y diferentes; indicado para servicio Heavy – Extra y Ultra Heavy Duty.
- Normas consultadas (últimas revisiones) : ANSI C37.40/41/42/48 – NIME 7001/2.
- Presentados en bolsas de polietileno termoselladas conteniendo conjuntos de 5 elementos, indicando nombre del fabricante, marca y calibre del fusible, velocidad de actuación, tensión de servicio y otros datos de interés adicionales.
- Características de fusión en función de tiempo-corriente, solicitar hojas de referencias :
CCT 300-1 y 300-2 velocidad Standard
CCT 310-1 y 310-2 tipo “K” (Rápido)
CCT 320-1 y 320-2 tipo “T” (Lento)
- Corrientes Nominales :
Se fabrican en la siguiente gama para velocidad “Standard” (Código OLHQ8S_{in})
0,5 - 1 - 1,5 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 12 - 15 - 20 y 25 Amper,
En velocidad “K” (Rápido) (Código OLHQ8K_{in}) :
1 - 2 - 3 - 6 - 8 - 10 - 12 - 15 - 20 y 25 Amper,
En velocidad “T” (Lento) (Código OLHQ8T_{in}) :
1 - 2 - 3 - 6 - 8 - 10 - 12 - 15 - 20 y 25 Amper.
-  **Recomendamos asistir a hojas descriptivas 300 HQ 1 - 2 - 3 - 4 para mayor concepto informativo.**

Esta documentación técnica está sujeta a modificaciones sin previo aviso a criterio de MEPTRONIC
y no es aconsejable su aplicación a productos análogos, de origen foráneo y no fiables.



MEPTRONIC

Colón 254
1708 - MORON, Bs. As., ARGENTINA
TEL.: 4629-8365 - FAX.: 46298365

Especialista en Fusibles de Baja - Media y Alta Tensión

HOJA DESCRIPTIVA

DIVISION FUSIBLES

Página N° 1

300 OLHQ

Agosto 2008