

Fusibles cilíndricos, Clase gR, 22 x 58 mm



Descripción del producto

Los fusibles cilíndricos, Clase gR, 22 x 58 mm, serie Bussmann® de Eaton, se usan para proteger *drives* CA/CD y semiconductores.

Características estándar

- Diseño compacto.
- Disponibles con o sin indicador.
- Compatibles con partafusibles modulares CH, serie Bussmann de Eaton (hoja de datos núm. 10115).

Códigos de referencia

- FWP-(amps)G22F, sin indicador
- FWP-(amps)G22FI, con indicador

Tamaño del fusible

- 22 x 58 mm

Información técnica

- Tensión eléctrica nominal: 690 V_{CA} / 500 V_{CD}
- Corriente eléctrica nominal: 20 a 100 A
- Clasificación de interrupción: 200 kA, CA / 50 kA, CD
- Clase operativa: gR

Normas/Certificaciones

- IEC 60269-4
- UL 248-13

Módulo de empaque

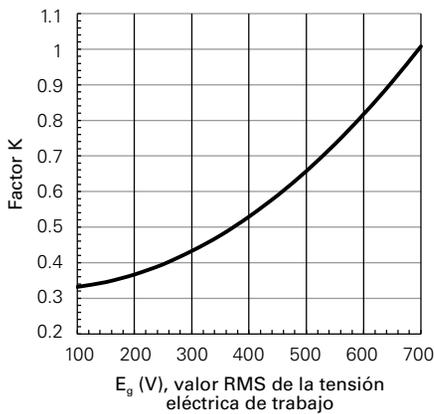
- Cantidad mínima de pedido (MOQ): 10 fusibles

Tabla 1. Información técnica

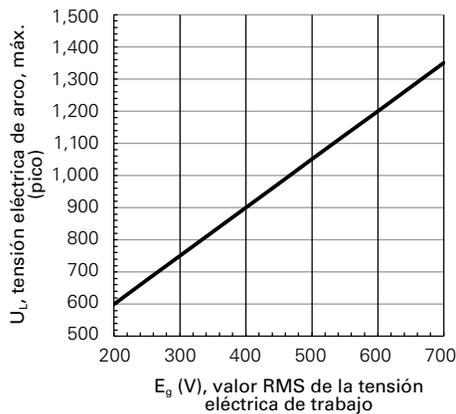
Número de catálogo sin indicador	Número de catálogo con indicador	Corriente eléctrica nominal (A)	Tensión eléctrica nominal	I ² t de prearco eléctrico (A ² s)	I ² t de interrupción total a 690V _{CA} (A ² s)	Disipación de potencia a 80% de I _n (W)	Disipación de potencia a I _n (W)
FWP-20G22F	FWP-20G22FI	20	690 V _{CA} / 500 V _{CD}	23	154	3.27	6.00
FWP-25G22F	FWP-25G22FI	25	690 V _{CA} / 500 V _{CD}	43	274	3.66	6.65
FWP-32G22F	FWP-32G22FI	32	690 V _{CA} / 500 V _{CD}	97	616	4.86	9.25
FWP-40G22F	FWP-40G22FI	40	690 V _{CA} / 500 V _{CD}	180	899	4.50	8.24
FWP-50G22F	FWP-50G22FI	50	690 V _{CA} / 500 V _{CD}	273	1,362	6.26	11.85
FWP-63G22F	FWP-63G22FI	63	690 V _{CA} / 500 V _{CD}	516	2,575	7.35	13.80
FWP-80G22F	FWP-80G22FI	80	690 V _{CA} / 500 V _{CD}	1,092	5,448	8.40	14.0
FWP-100G22F	FWP-100G22FI	100	690 V _{CA} / 500 V _{CD}	2,065	10,300	9.40	17.70

Curvas de corrección

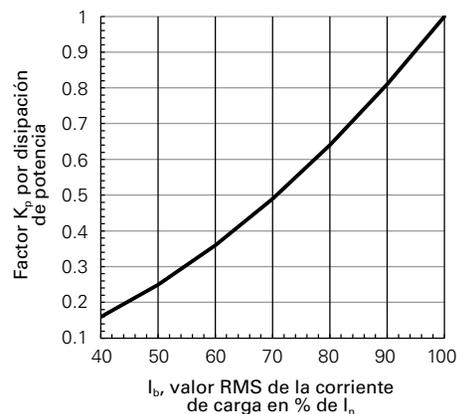
Curva de corrección I²t por factor K



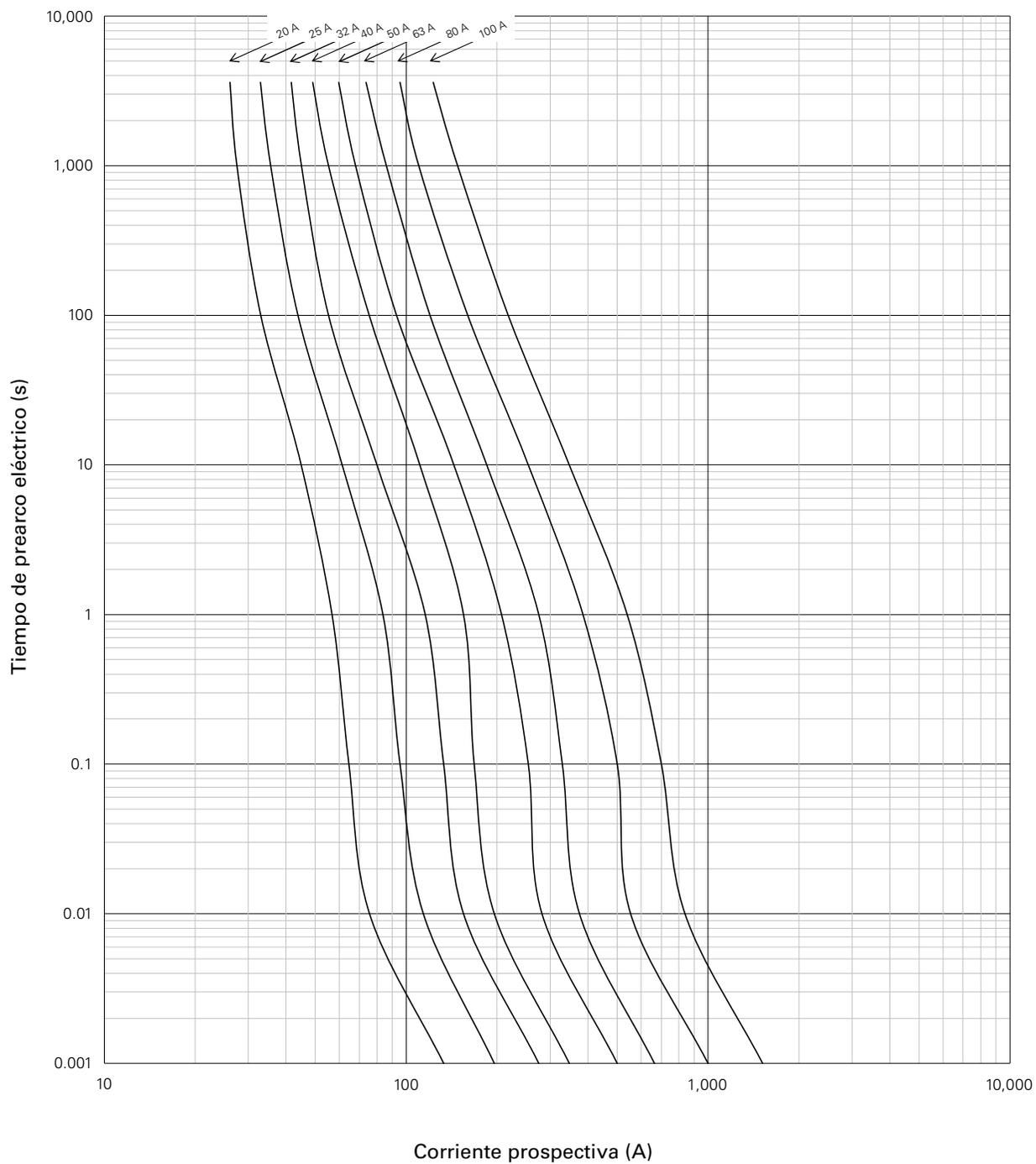
Tensión eléctrica de arco, pico, U_L



Curva de corrección por disipación de potencia

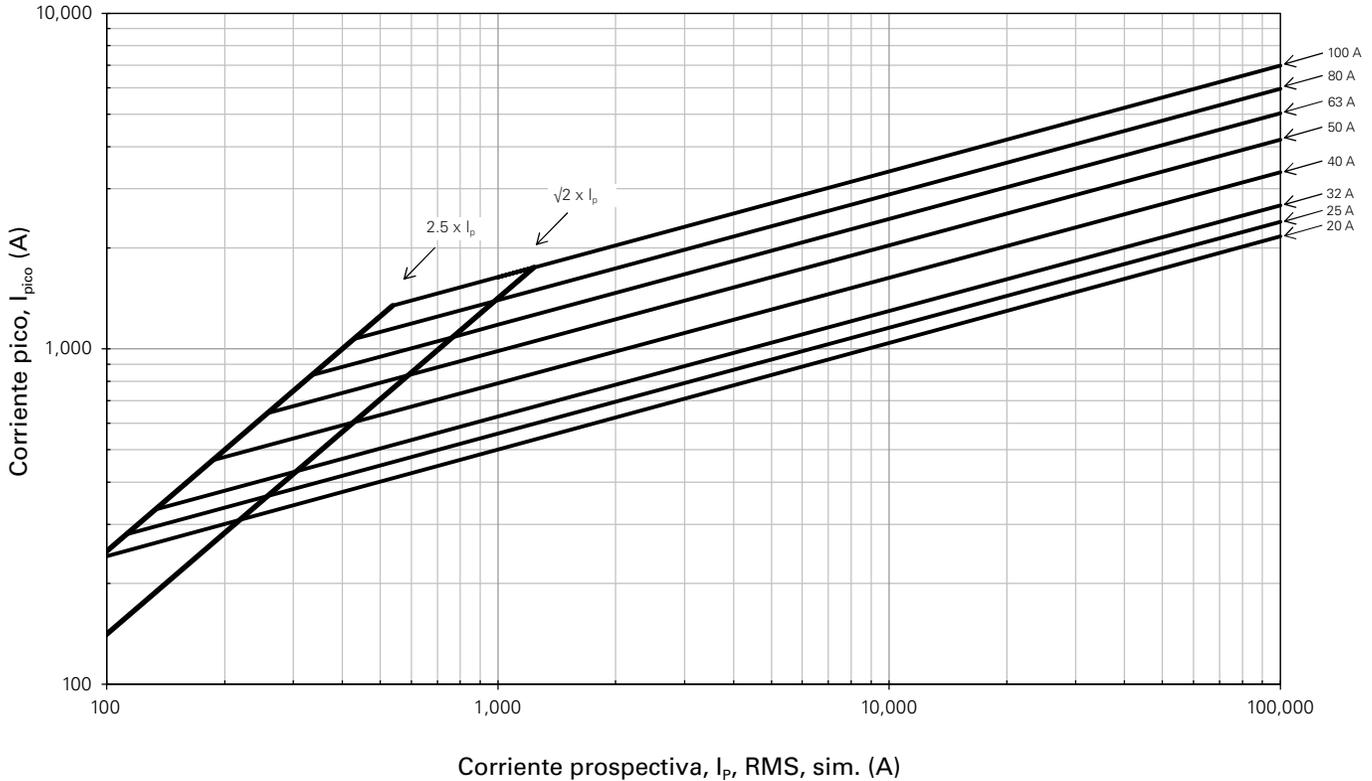


Curvas de corriente-tiempo

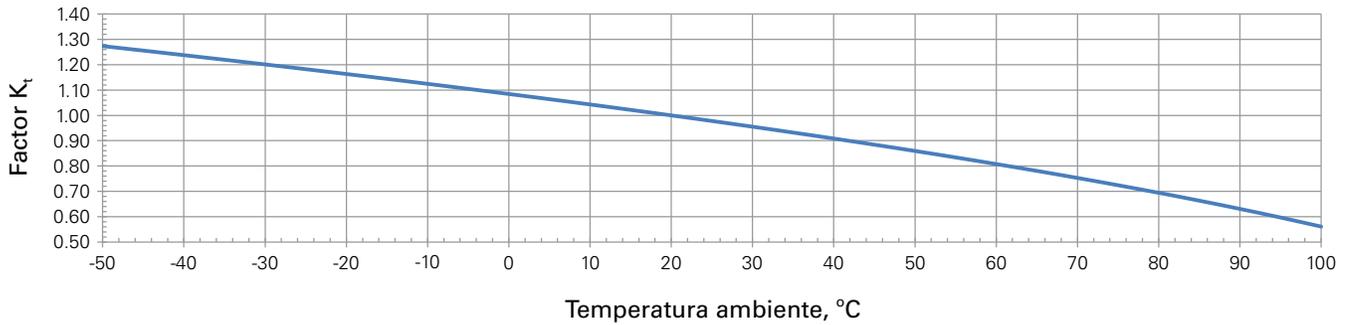


Características de corte

Corriente pasante, pico (I_{pico}) versus corriente de cortocircuito, prospectiva, RMS, sim., 50 Hz / p. f. > 0.15



Curva de reducción por temperatura ambiente (factor K_t)



Eaton se reserva, sin previo aviso, realizar cambios en los productos, en la información contenida en este documento y en los precios. Solo la confirmación de pedido y la documentación técnica de Eaton son vinculantes. Las fotografías e imágenes contenidas en este documento no garantizan un diseño o funcionalidad específicos. Su uso en cualquier forma está sujeto a la aprobación previa de Eaton. Lo mismo se aplica a las marcas comerciales de Eaton (en especial a Eaton, Moeller y Cutler-Hammer). Los Términos y Condiciones de Eaton se aplican como se indica en las páginas de internet de Eaton y en la confirmación de pedido de Eaton.

Eaton
 Eaton Electrical Products Limited
 Unit 1, Hawker Business Park
 Melton Road
 Burton-on-the-Wolds
 Leicestershire, LE12 5TH
 United Kingdom

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. 10469-spanish
 Julio de 2021

Eaton es una marca comercial registrada.
 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.

