



aea.com.ar



FUSIBLES TÉRMICOS

FUSIBLES TÉRMICOS

DPFT-03/19

Características

• Reposición manual

Al producirse la sobrecarga, se abre el circuito, y para restablecerlo basta con pulsar el frente del fusible sin necesidad de cambiar o reponer elemento alguno.

• Indicación del fusible saltado

Mediante el cuello rojo del botón de reposición.

• Cuatro modelos

Operación simple, operación simple con contacto auxiliar, operación como interruptor-fusible, operación como interruptor-fusible con contacto auxiliar.

• Nueve calibres

300 mA, 500 mA, 1 A, 2 A, 3 A, 5 A, 8 A, 10 A, 15 A.

Modelos y forma de pedir

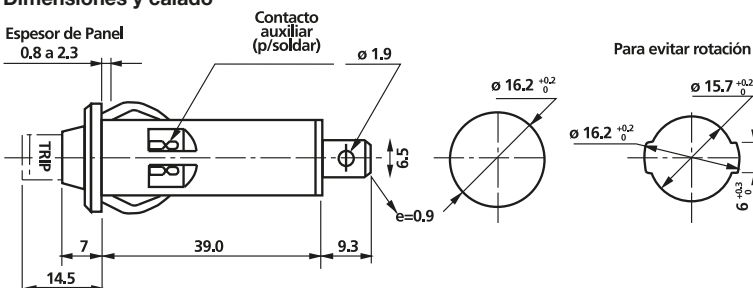
MODELO	CONTACTO AUXILIAR	INTERRUPTOR MANUAL
NRF110 - □	NO	NO
NRF111 - □	SI	NO
NRF210 - □	NO	SI
NRF211 - □	SI	SI

Especificar el calibre deseado:
300 mA, 500 mA, 1 A,
2 A, 3 A, 5 A, 8 A,
10 A, 15 A

Características técnicas

Método de protección	Accionamiento térmico
Circuito interno	Serie
N° de polos	Unipolar
Tensión de trabajo	32 VCC, 250 VCA (máximo)
Corriente nominal	300 mA, 500 mA, 1 A, 2 A, 3 A, 5 A, 8 A, 10 A, 15 A
Capacidad de corte	Para calibre de 300 mA a 5 A: 6 x In. Para calibre de 8 A a 15 A: 10 x In.
Contacto auxiliar	1 NA, 50 mA, 125 VCA/32 VCC
Temperatura de referencia	25° C
Temperatura de trabajo	-10° C a + 60° C
Temperatura de disparo	Ver curvas
Tiempo de reposición	60 seg mínimo
Vida útil	Durabilidad por sobrecargas: 200%IN, 1.000 operaciones como mínimo. Vida mecánica del modelo con interruptor: 240 operaciones como mínimo.
Resistencia de aislación	Mínimo: 100 M Ω (a 500 VCC).
Rigidez dieléctrica	Entre contactos principales y entre contacto principal y masa: 2.000 VCA durante 1 minuto. Entre contacto principal y contacto auxiliar: 1.500 VCA durante un minuto.

Dimensiones y calado



AEA CABA – GBA

Ventas: (011) 4574.2691/2
Fax ventas: (011) 4574.1555 int. 253
Fax: (011) 4574.2400
Conmutador: (011) 4574.1555
ventas@aea.com.ar
servicioalcliente@aea.com.ar

AEA CUYO

ventascuyo@aea.com.ar

AEA SANTA FE – ENTRE RÍOS

Ventas: (0341) 453.6045
Fax: (0341) 455.2924
Celular: (0341) 508.7171
ventassantafe@aea.com.ar
ventasentrieros@aea.com.ar

AEA MAR DEL PLATA

Celular: (0223) 15.449.7805
ventasmdp@aea.com.ar

AEA CÓRDOBA

ventascba@aea.com.ar

AEA NEA

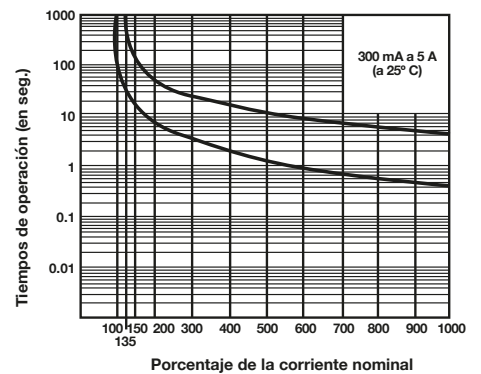
ventasnea@aea.com.ar

AEA NOA

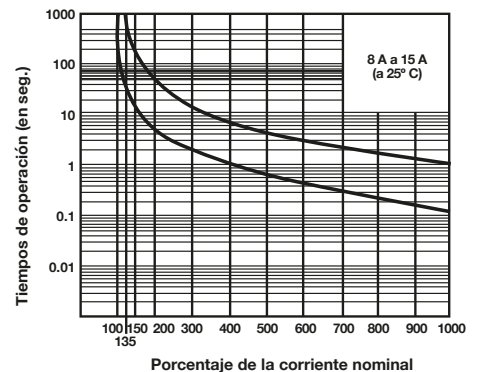
ventasnoa@aea.com.ar

Tiempos de disparo

CALIBRES
DESDE 300 mA
HASTA 5 A

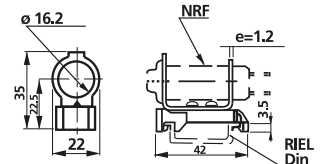


CALIBRES
DESDE 8 A
HASTA 15 A



Accesorios para montaje sobre Riel DIN

Todas las dimensiones en mm.



Código: NRF-D