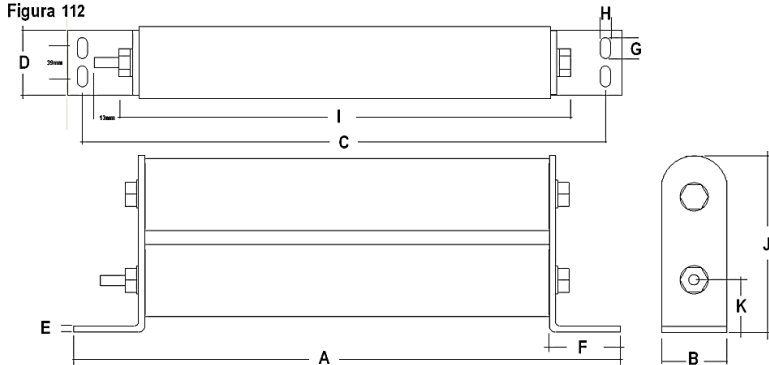


## MODELO 2IZV518-E (5,5 KV)

Figura 112



### Dimensiones

Modelo	Número	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
2IZV	518	488	76	454,2	76	6	52	23	11	413,1	194	54

Nota: Dimensiones en milímetros

Amper	Código
250	2IZV518-250E5K5
300	2IZV518-300E5K5
350	2IZV518-350E5K5
400	2IZV518-400E5K5
450	2IZV518-450E5K5

Los fusibles DELTA modelo 2IZV518 limitadores de corriente de conexión apornada de rango E, son utilizados para la protección de transformadores de media tensión y sistemas de distribución hasta 5,5 KV.

Para su correcta selección se debe considerar la corriente de magnetización de los transformadores (Inrush) y generalmente se dimensionan a 133% de la corriente nominal.

El cuerpo es fabricado en fibra de vidrio y permite una gran resistencia mecánica y capacidad dieléctrica.

Los elementos fusibles son elaborados en plata con un grado de pureza del 99,9% rodeado con arena de sílice con tratamiento especial para lograr una efectiva extinción del arco eléctrico.

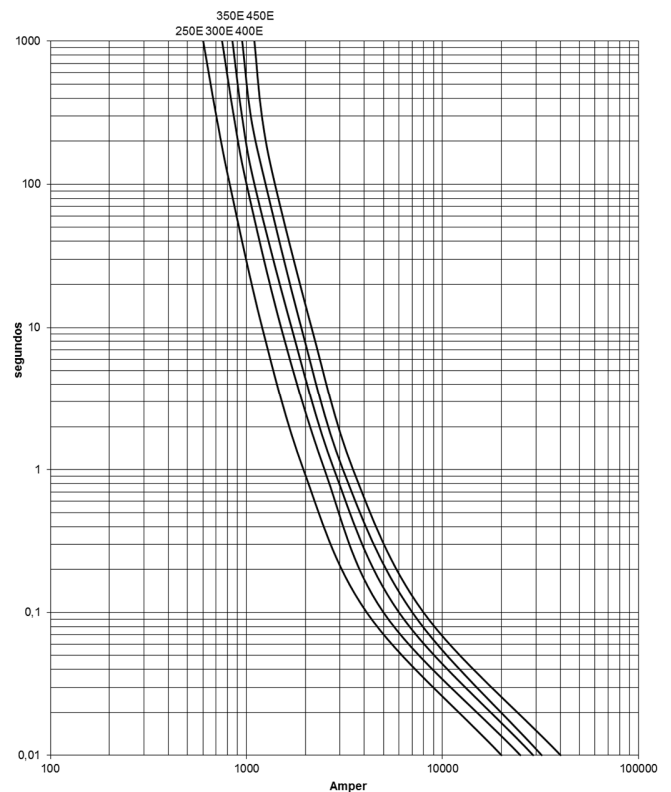
Los terminales son de tipo escuadras fabricados de cobre recubierto con baño de plata electrolítica.

Estos fusibles han sido diseñados de acuerdo con las recomendaciones de la norma ANSI C 37.46, bajo el criterio de interrumpir en un tiempo de 300 segundo con corrientes de 2 a 2.4 veces el rango E (fusibles hasta 100E), y en 600 segundos con corrientes de 2.2 a 2.64 veces el rango E (fusibles sobre 100E).

Poseen un dispositivo indicador que sobresale con una fuerza de 9N. Este está ubicado en el barril inferior.

A pedido, se puede fabricar con el indicador en el barril superior.

### CURVAS DE PREARCO



Fusibles y Elementos Eléctricos Ltda. (Fuselco Ltda.), fabricante de los fusibles DELTA M.R. es una empresa certificada por el organismo internacional Bureau Veritas bajo la norma ISO 9001:2008. El alcance de la certificación es "Fabricación, Diseño y Comercialización nacional e internacional de Fusibles y Elementos Eléctricos" certificado 8514.



Los datos de esta página pueden ser modificados sin previo aviso. Para más información consulte nuestro Departamento técnico. O visite nuestra página web:

[www.fusibles.cl](http://www.fusibles.cl)