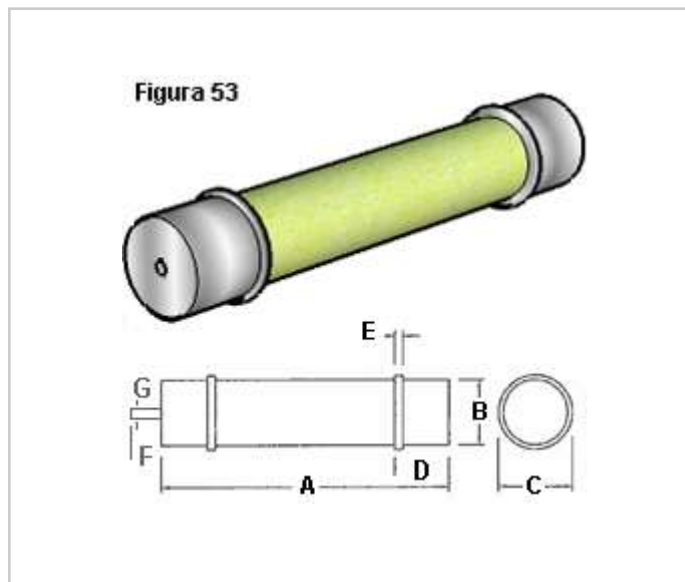


MODELO IQV / QV532-E



Los fusibles DELTA modelo QV son utilizados para la protección de transformadores de media tensión y sistemas de distribución hasta 15.5 KV. Se han diseñado para soportar las corrientes de magnetización de los transformadores y su valor varía con el diseño de éstos.

El cuerpo de estos fusibles es fabricado en fibra de vidrio, con terminales de una pieza de bronce torneada, acabados con un baño de plata electrolítica. El elemento fusible es fabricado con plata de un 99.99% de pureza rodeado con arena de sílice con tratamiento especial para lograr una efectiva extinción del arco eléctrico.

Como regla general práctica, se pueden seleccionar los fusibles de rango E, incrementando 1,33 veces el valor de la corriente del primario del transformador y se elige el valor nominal inmediatamente superior.

Estos fusibles han sido diseñados bajo el criterio de interrumpir en un tiempo de 300 segundos con corrientes de 2 a 2.4 veces el rango E.



Características mecánicas

Número	Modelo	Figura	Material del cuerpo	A	B	C	D
532	QV	53	Fibra de Vidrio	436.8	50.4	53.8	54.8

Nota: Dimensiones en milímetros.

Características eléctricas

Código	Amper	Voltaje (V)	Fusión
QV532-0A5E15K5	0.5	15.500	E
QV532-1E15K5	1	15.500	E
QV532-2E15K5	2	15.500	E
QV532-3E15K5	3	15.500	E
QV532-5E15K5	5	15.500	E
*IQV532-7E15K5	7	15.500	E
*IQV532-10E15K5	10	15.500	E

(*) Con percutor.

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 Nch 2909 Of. 2004.



Curva de prearco

