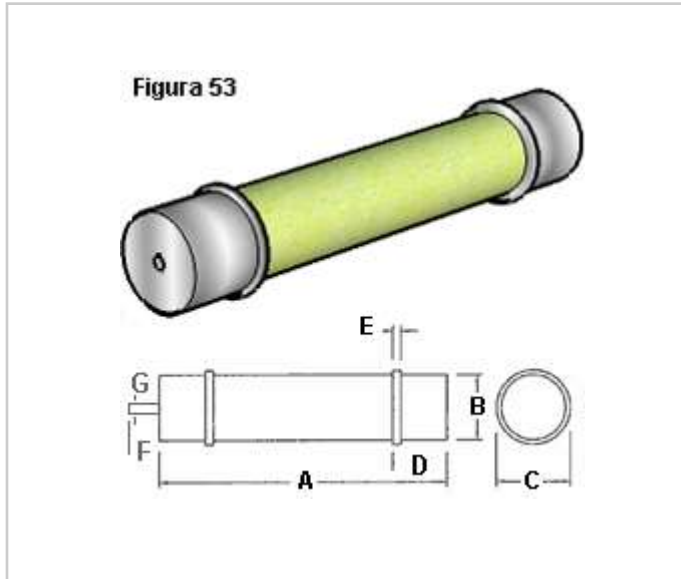


MODELO IQV513-E



Los fusibles DELTA modelo IQV para la protección de transformadores, han sido diseñados para soportar las corrientes de magnetización del transformador y su valor varía con el diseño de éste.

El Cuerpo de estos fusibles es fabricado en fibra de vidrio y los terminales son acabados con un baño de plata electrolítica. El elemento fusible es fabricado con plata de un 99.99% de pureza, enrollado helicoidalmente en una loza especial de soporte. Todo el conjunto se encuentra 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 3 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 segundo con corrientes de 2 a 2.4 veces el rango E (ANSI C 37.46).

Características mecánicas

Número	Modelo	Figura	Material del cuerpo	A	B	C	D
513	IQV	53	Fibra de Vidrio	607	76.2	78	69

Nota: Dimensiones en milímetros.

Características eléctricas

Código	Amper	Voltaje (V)	Fusión
QV513-10E15K5	10	15500	E
QV513-15E15K5	15	15500	E
QV513-20E15K5	20	15500	E
QV513-25E15K5	25	15500	E
QV513-30E15K5	30	15500	E
QV513-40E15K5	40	15500	E
QV513-50E15K5	50	15500	E
QV513-65E15K5	65	15500	E
QV513-80E15K5	80	15500	E
QV513-100E15K5	100	15500	E
QV513-125E15K5	125	15500	E
QV513-150E15K5	150	15500	E

Curvas de prearco

