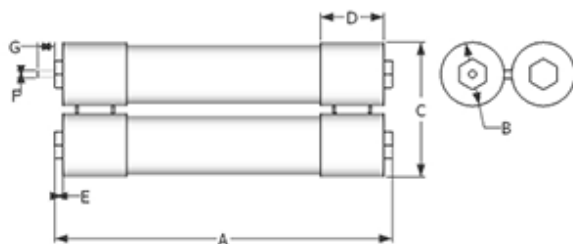


MODELO IRQV425 (4,8KV / 7,2KV)



Dimensiones

Modelo	Número	A	B	C	D	E	F	G	H
IRQV	425	403	76	160,5	76	10	9	13	32

Nota: Dimensiones en milímetros

Fusibles para 4,8KV

Rango R	Amper	Código
18	390	IRQV425-18R4K8
24	450	IRQV425-24R4K8

Nota: Voltaje máximo 5,08KV

Fusibles para 7,2KV

Rango R	Amper	Código
18	390	IRQV425-18R7K2
24	450	IRQV425-24R7K2

Nota: Voltaje máximo 8,3KV

Los fusibles DELTA limitadores de corriente de Rango - R son empleados para proteger partidores, motores y controladores de motores en media tensión.

Tienen gran capacidad de interrupción de corriente de cortocircuito son del tipo Back-up (respaldo) y deben ser asociados a un equipo de protección en sobrecarga.

El cuerpo de los fusibles es fabricado con fibra de vidrio enrollada en multiples capas con resina epóxica especial.

Este material permite un excelente aislamiento eléctrico y una muy buena resistencia mecánica a los golpes y presión.

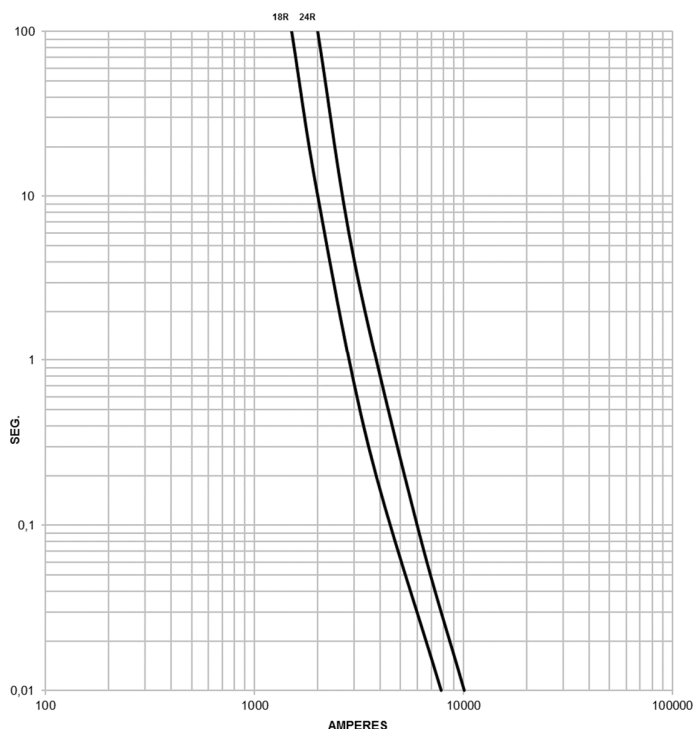
Los terminales son de bronce recubiertos con un baño de plata electrolítica, y los elementos fusibles se construyen con plata de 99,99% de pureza. Todo el conjunto se encuentra rodeado con arena de sílice con tratamiento de purificación magnética para lograr una efectiva extinción del arco eléctrico.

Poseen un dispositivo percutor que sobresale 13 mm al operar el fusible, con una fuerza inicial de 30 Newton.

Estos fusibles se fabrican de acuerdo con las recomendaciones de la norma ANSI C37.46 y deben operar entre 15 a 35 segundos a 100 veces su valor R.

La corriente mínima de fusión es aproximadamente 85 veces el valor R.

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 9001:2015. El alcance de la certificación es "Fabricación, Diseño y Comercialización nacional e internacional de Fusibles y Elementos Eléctricos" certificado 8514.

