



Transformando energía
en soluciones

Interruptores Termomagnéticos MBW



Interruptores termomagnéticos MBW

Características

El interruptor termomagnético de la línea MBW protege principalmente instalaciones eléctricas contra la sobrecarga y el cortocircuito. Para corrientes de 2A hasta 63A, el MBW son disponibles en 1 polo , 2 polos , 3 polos y 3 polos con neutro.

Posee mecanismo de " disparo libre " garantizando la actuación del interruptor aún cuando en forma mecánica se mantenga la palanca de accionamiento en posición de conexión.

Son utilizados contactos especiales de plata que ofrecen seguridad contra soldadura.

Los terminales están protegidos contra contacto directo accidental.

Posee cámara extintora del arco , disparador térmico para protección de sobrecarga y disparador electromagnético para protección de cortocircuitos.



Curvas de Disparo

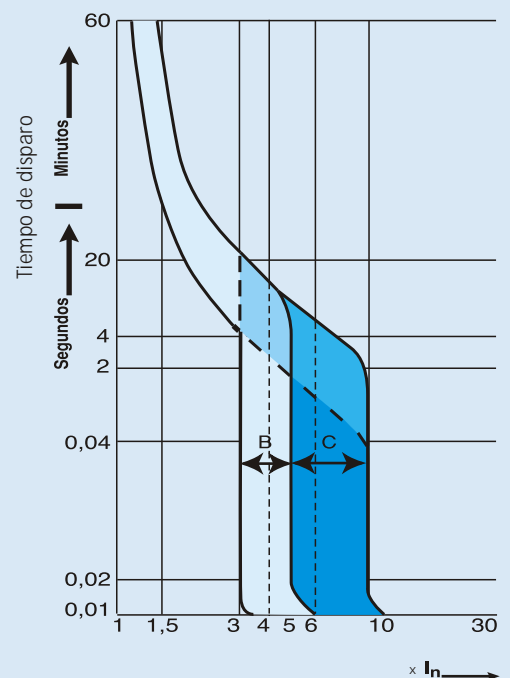
Los interruptores termomagnéticos MBW responden en sus características de disparo a las curvas de disparo B y C, de la norma IEC 60 898.

Curva B

El interruptor de curva B tiene como característica principal el disparo instantáneo para corrientes de 3 hasta 5 veces la corriente nominal. Son empleados en la protección de circuitos domiciliarios o comerciales.

Curva C

El interruptor de curva C tiene como característica principal el disparo instantáneo para corrientes de 5 hasta 10 veces la corriente nominal. Son empleados en la protección de circuitos con cargas inductivas.

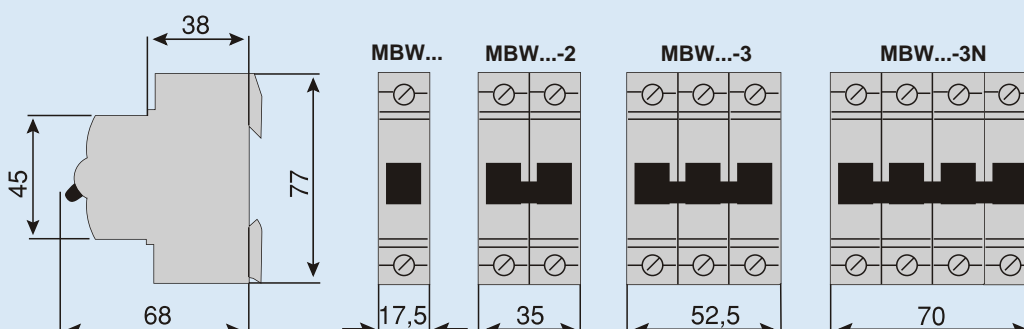


Coordinación de Protección

La corriente nominal del interruptor debe ser menor o igual a la corriente máxima que admite el conductor de la instalación. Consultar los valores informados por los fabricantes de conductores.

Dimensiones

Interruptores termomagnéticos MBW





WEG EXPORTADORA
AV. PREF WALDEMAR GRUBBA, 3000
89256-900 - JARAGUÁ DO SUL - SC - BRASIL
TEL. 55 47 372-4000 - FAX 55 47 372-4060
www.weg.com.br