EPB-63Me2PC2060

Manual de instrucciones

Interruptor Termomagnético

Características técnicas

Tensión nominal (Ue): 230/240V AC - 50/60Hz
Rango de intensidad (In): 20A
Capacidad de ruptura (Icn): 6kA
Tensión de aislación (Ui): 500V
Tensión de impulso (Uimp): 4kV
Tipo de curva: C
Torque: 2Nm
N° de polos: 2P
Grado de protección: IP20
Temperatura de operación: -5~40°C

Características generales

Instalación Riel DIN.
Empleado en usos generales y pequeñas cargas.
Protege la instalación del recalentamiento de los cables y cortocircuitos.

Dimensiones

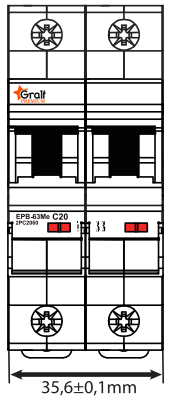
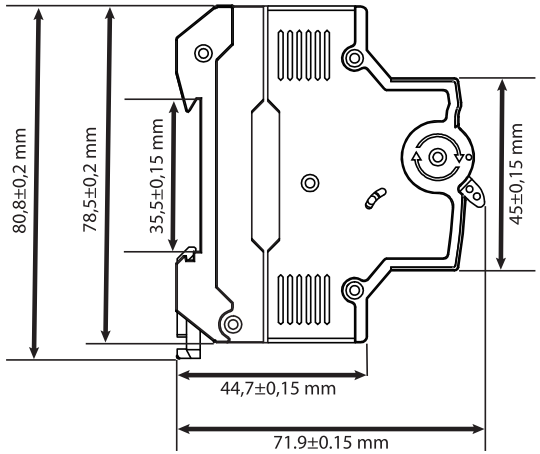


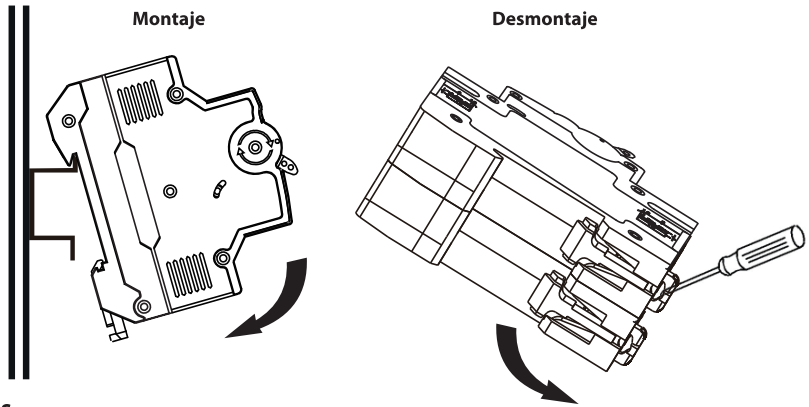
Imagen Ilustrativa*



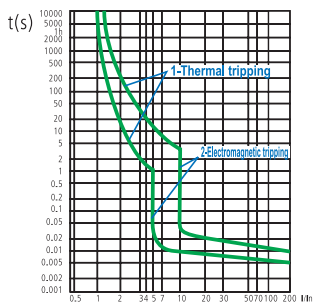
Precauciones para instalación y uso seguro.

- Antes de realizar su instalación, asegúrese de leer este manual de instrucciones cuidadosamente para una manipulación adecuada.
- Apriete el tornillo del terminal con el torque adecuado para evitar sobrecalentamiento, según IEC 61008-1.
- El terminal de la abrazadera puede alojar cables, que van desde 1.5mm² a 25mm² (apriete el terminal 2Nm).
- Si es posible, use el cable requerido de la siguiente manera; Inferior a 6A 1mm², 10A 1.5mm², 16A-20A 2.5mm², 25A 4mm², 32A 6mm², 40A-50A 10mm² y 63A 16mm².
- La medición de la resistencia de aislamiento entre fases o la resistencia dieléctrica entre fases no está disponible para este interruptor. Para hacerlo retire el interruptor del circuito de antemano.
- Cuando el interruptor automático se dispare, elimine la causa y mueva la palanca. O bien, puede dar lugar a aun accidente de fuego.
- La instalación debe ser efectuada solo por personal técnico capacitado.
- Desconecte y verifique la ausencia de tensión antes de instalar y conexionar el producto.
- Evite someter el dispositivo a tensiones o condiciones distintas a las especificadas para el diseño.
- Verifique la conexión en los terminales.
- Conecte el instrumento con entrada en la parte superior y salida hacia la carga en la parte inferior.
- Por favor, no abra la cubierta del instrumento, esto puede ser peligroso y además invalida la garantía.
- No utilice este producto para propósitos diferentes al que fué diseñado.
- No limpie el dispositivo con solventes o productos que puedan dañar o desgastar la cubierta.
- Utilizar en áreas con el menor nivel posible de suciedad, humedad e insectos.
- Gralf no se hace responsable de cualquier daño o consecuencia debido al mal uso de este instrumento.

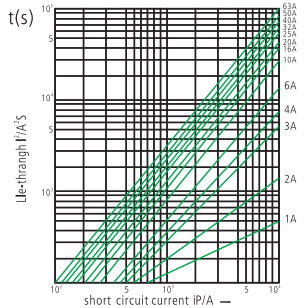
Instalación



Curvas



Tipo C



I²t

Para mayor información ingrese a **www.gralf.com.ar**