

Disyuntor Eaton PL6-B10/1, 10 A

Códigos de producto:

Kód produktu: AM9475
EAN13: 4015082865191
HS kód: 85044090

Parámetros del producto:

Actual: 10 A
Tensión nominal: 230 V AC
Cobertura: IP20
Instalación: DIN
Temperatura de funcionamiento: -25°C -
+75°C



Variantes de productos:

Descripción del producto:

El interruptor automático modular monopolar Eaton xPole PL6-B10/1 está diseñado para la protección contra sobrecorriente de circuitos eléctricos en instalaciones de distribución. Protege las líneas y los dispositivos conectados contra sobrecargas y cortocircuitos. Su diseño para montaje en riel y su configuración monopolar lo hacen adecuado para aplicaciones de distribución comunes en instalaciones residenciales y comerciales.

Especificaciones técnicas

- Modelo: Eaton PL6-B10/1
 - Tipo de producto: Disyuntor MCB
 - Número de polos: 1
 - Número de fases: 1
 - Corriente nominal: 10 A
 - Característica del viaje: B
 - Capacidad de ruptura: 6 kA
 - Tensión nominal: 230/400 V CA
 - Tensión nominal de CC: 48 V CC
 - Grado de protección: IP20
 - Ancho del módulo: 1
-

- Tipo de contactos de conexión: horquilla
- Montaje: en el panel de instrumentos
- Sección transversal del cable conectado: de 1 a 25 mm²
- Peso: 0,12 kg
- Norma: IEC/EN 60898-1
- Código del fabricante: PL6-B10/1
- EAN: 4015082865191

Funciones y características

- Protección contra sobrecorriente, sobrecarga y cortocircuito.
- Característica B para circuitos con corrientes de arranque más bajas.
- Diseño unipolar para la protección de circuitos monofásicos.
- Diseño modular para su instalación en un armario de control.
- Señalización óptica de la posición de contacto.
- Indicador de encendido/apagado en la palanca de control.
- Compatibilidad con regletas de bornes del tipo correspondiente.

Ideal para

- Cableado eléctrico doméstico.
- Protección de circuitos de iluminación.
- Protección del circuito del enchufe.
- Armarios de instalación en edificios residenciales y comerciales.

Contenido del paquete

- 1 interruptor automático Eaton xPole PL6-B10/1

¿Por qué elegir este producto?

- Parámetros claramente definidos para la protección del circuito 10 A con característica B.
- Capacidad de ruptura de 6 kA para uso en instalaciones.
- Diseño compacto de un solo polo con un ancho de 1 módulo.
- El montaje en riel DIN facilita la instalación en armarios de distribución estándar.
- Cumplimiento con la norma IEC/EN 60898-1.

Instrucciones de instalación y funcionamiento

- Instalar en un cuadro de distribución adecuado sobre un riel de panel.
 - La conexión de los cables debe corresponder a la sección transversal especificada y debe realizarse apretando correctamente los terminales.
 - Antes de la puesta en servicio, es necesario verificar el dimensionamiento correcto del interruptor automático para el
-

circuito protegido.

- El producto está diseñado para instalación fija.

Aviso de seguridad

- El producto funciona a 230/400 V CA. Un manejo inadecuado puede provocar una descarga eléctrica.
- La instalación, sustitución y conexión solo podrán ser realizadas por una persona con la cualificación eléctrica adecuada.
- Desconecte siempre la alimentación y verifique que el dispositivo esté desenergizado antes de instalarlo o retirarlo.
- Un cableado incorrecto o un dimensionamiento inadecuado pueden provocar sobrecalentamiento, fallos en la protección o daños en la instalación.
- Utilice el producto únicamente en instalaciones que cumplan con sus parámetros eléctricos y con la protección IP20.

Galerie:

