MCB.P C-3p+N-63A

MCB.P C-3p+N-63A, Disyuntor motorizado para protección magnetotérmica y diferencial con reconexión por diferencial, 4 polos

Código: P20229. **DESCATALOGADO**

> Polos: 4

> In (A): 63 A

> Curva: C

Descripción

El **MCB-P** o el **MCB-T** son disyuntores que combinan las funciones de un interruptor magnetotérmico (protección de sobrecarga y cortocircuito) y las de un contactor en un mismo elemento. El **MCB** tiene dos posibles situaciones:

- Disyuntor cerrado: Permite el control remoto (función contactor). Se puede desconectar y reconectar eléctricamente mediante la señal adecuada.
- Disyuntor abierto por disparo por sobrecarga o cortocircuito, o también por desconexión manual: no permite rearme por control remoto, solo es posible manualmente.

La función de control remoto actúa sobre los mismos contactos que el magnetotérmico, garantizando la desconexión en cualquiera de los casos. El tipo **MCB-T**, incorpora en el módulo de control remoto dos contactos auxiliares, libres de tensión (mediante manguera de tres hilos) que indican el estado de **MCB**, tanto de la entrada de control remoto (función contactor) y/o del magnetotérmico.

Aplicación

Los MCB son elementos adecuados para las aplicaciones de protección diferencial y magnetotérmica, con reconexión automática solo por diferencial, conectado a los relés WRKRT-25.

Fecha creación: 15/07/2025 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.

MCB.P C-3p+N-63A

Disyuntor

Código: P20229.

Especificaciones

Alimentación en alterna	
Frecuencia	50 / 60 Hz.
Características mecánicas	
Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	90 x 90 x 68 (mm)
Peso Neto (kg)	0,62
Características ambientales	
Grado de protección	IP 20 (según DIN40050)
Salidas digitales de relé	
Corriente máxima	0,5 A
Tensión máxima de contactos abiertos	230 V ~
Vida mecánica	> 20000 operaciones
Protección diferencial	
Sensibilidad (IΔn), A	63
Protección magnetotérmica	
Curva de disparo	C
Tensión nominal	210 / 240 V ~

Sólo para funcionar con tipo WRU-10K Magnetotérmico de curva C, con poder de corte 6 kA (IEC 60898), posibilidad curva D (hasta 32 A) suplemento +10%

Fecha creación: 15/07/2025 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.

MCB.P C-3p+N-63A

Disyuntor

Código: P20229.

Dimensiones