REC3-2P-63-30M

REC3-2P-63-30M

Código: P26131. **DESCATALOGADO**

> Interruptor diferencial autorrearmable

> 2 polos

> In (A): 63 A

> Modo reconexión: Aislamiento

> Polos: 2

> Sensibilidad: 30 mA

Descripción

La familia del **REC3** son interruptores diferenciales de 2 ó 4 polos asociados a un motor inteligente de reconexión, el cual permite poder realizar una reconexión segura del interruptor diferencial al que se asocia. La versión **REC3C** tiene la posibilidad de señalizar la protección y la reconexión mediante 2 salidas de estado.

Equipo compacto, que se instala como un interruptor diferencial. No hace falta realizar interconexiones entre el motor y el interruptor diferencial. Para protección de alta sensibilidad se utiliza el modo de reconexión por aislamiento, de tal forma que el equipo sólo reconecta cuando el defecto que originó el disparo ha desaparecido.

Para otras sensibilidades menos exigentes en instalaciones eléctricamente complejas se adopta el modo de reconexión por tiempos para garantizar la continuidad de suministro eléctrico. El equipo tiene sistema de bloqueo que determina el funcionamiento en modo manual o automático (reconexión habilitada).

Aplicación

Todas aquellas instalaciones eléctricas donde se necesite una plena continuidad del servicio eléctrico ante situaciones imprevistas que provocan disparos del diferencial por causas ajenas al aislamiento eléctrico.

- Sector Viviendas, neveras, alarmas, puertas de garaje
- Sector servicios, climatización, cámaras frigoríficas, iluminación, SAI, etc.
- Sector Industria, control de procesos productivos críticos

Fecha creación: 22/07/2025 - 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.

REC3-2P-63-30M

Interruptor diferencial reconectador automático

Código: P26131.

Especificaciones

Alimentación en alterna

Consumo	5 VA
Frecuencia	50/60 Hz (± 5 %)
Tensión nominal	230 V ~ (± 15 %)

Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	79.5 x 120 x 82 (mm)
Peso Neto (kg)	0,5

Características ambientales

Humedad relativa (sin condensación)	5 ... 95 %

Normas

Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	2000

Interruptor diferencial

Corriente condicional de cortocircuito asignada (Inc)	10 kA to 230/400V with gB 80A fuse
Corriente nominal (In)	63 A
Frecuencia asignada (Hz)	50/60
Poder de cierre y corte asignado (Im)	500 A
Tensión asignada, nominal (Un)	230 V ~

Protección diferencial

Sensibilidad (IΔn), A	0,03

3 reconexiones: 3, 20, 180 s.

Fecha creación: 22/07/2025 - 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.