

RECB-4P-40-30

RECB-4P-40-30, Interruptor diferencial autorrearmable tipo B

Código: P26G21.

> Polos: 4
> In (A): 40 A
> Modo reconexión: Tiempo
> Sensibilidad: 30 mA
> Elemento reconexión: Incorporado
> Tipo protección: Tipo B

Descripción

RECB es un interruptor diferencial tipo B de 4 polos para instalaciones monofásicos o trifásicas, asociado a un motor inteligente de reconexión, el cual permite poder realizar una reconexión segura del interruptor diferencial al que se asocia. Equipo compacto, se instala como un interruptor diferencial, no hace falta realizar interconexiones entre el motor y el interruptor diferencial.

El sistema o modo de reconexión de este dispositivo es 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

Protección diferencial para todas aquellas cargas eléctricas que requieran una protección diferencial tipo B y plena continuidad del servicio eléctrico ante situaciones imprevistas que provocan disparos del diferencial por causas ajenas al aislamiento eléctrico.

- Sector servicios: climatización, cámaras frigoríficas, SAI, etc.
- Sector Industria: variadores de velocidad, SAI, maquinaria eléctrica, sistemas de procesos industriales.
- Aplicaciones fotovoltaicas.
- Puntos de recarga de Vehículo Eléctrico.



RECB-4P-40-30

Interruptor diferencial autorrearmable tipo B

Código: P26G21.

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	91 x 101.55 x 81 (mm)
Envolvente	Plástico V0 policarbonato
Fijación	Carril DIN
Peso Neto (kg)	0,44

Características ambientales

Grado de protección	IP20
Humedad relativa (sin condensación)	5 ... 95 %
Temperatura de almacenamiento	-35 ... +65 °C
Temperatura de trabajo	-25 ... + 55 °C

Normas

Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	2000
Seguridad eléctrica, Grado de contaminación	Categoría 2
Normas	UNE-EN 61008-1, UNE-EN 50557, IEC 62423

Interruptor diferencial

Corriente condicional de cortocircuito asignada (Inc)	10 kA to 230/400V with gB 80A fuse
Frecuencia asignada (Hz)	50/60
Poder de cierre y corte asignado (Im)	500 A
Resistencia a ondas de choque	Clase A, AC: 250A 8/20 µs. Clase S: 3000A 8/20 µs
Tensión asignada, nominal (Un)	230 V~ / 400 V~

Protección diferencial

Tipo	Tipo B

RECB
Interruptor diferencial autorrearmable tipo B

CÓDIGO	TIPO	Polos	In (A)	Modo reconexión	Elemento reconexión
P26G21.	RECB-4P-40-30	4	40 A	Tiempo	Incorporado
P26G23.	RECB-4P-40-300	4	40 A	Tiempo	Incorporado

Fecha creación: 24/11/2026 - 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.



RECB-4P-40-30

Interruptor diferencial autorrearmable tipo B

Código: P26G21.

CÓDIGO	TIPO	Polos	In (A)	Modo reconexión	Elemento reconexión
P26G31.	RECB-4P-63-30	4	63 A	Tiempo	Incorporado
P26G33.	RECB-4P-63-300	4	63 A	Tiempo	Incorporado

3 reconexiones: 3, 20, 180 s.

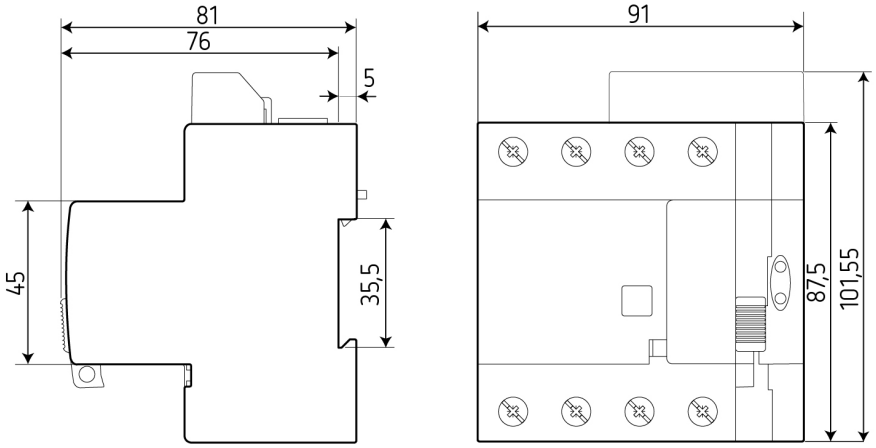


RECB-4P-40-30

Interruptor diferencial autorrearmable tipo B

Código: P26G21.

Dimensiones



Fecha creación: 24/11/2026 - 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.