RECB-4P-40-30

RECB-4P-40-30, Interruptor diferencial autorearmable tipus B

Code: P26G21.

> Pols: 4
> In (A): 40 A
> Mode reconnexió: Temps
> Sensibilitat: 30 mA
> Element reconnexió: Incorporat
> Tipus protecció: Tipus B

Descripció

RECB és un interruptor diferencial tipus B de 4 pols per a instal·lacions monofàsics o trifàsiques, associat a un motor intel·ligent de reconnexió, el qual permet poder realitzar una reconnexió segura de l'interruptor diferencial a què s'associa. Equip compacte, s'instal·la com un interruptor diferencial, no cal fer interconnexions entre el motor i l'interruptor diferencial.

El sistema o mode de reconnexió d'aquest dispositiu és per temps, per garantir la continuïtat de subministrament elèctric. L'equip té un sistema de bloqueig que determina el funcionament en mode manual o automàtic (reconnexió habilitada).

Aplicació

Protecció diferencial per a totes aquelles càrregues elèctriques que requereixin una protecció diferencial tipus B i plena continuïtat del servei elèctric davant de situacions imprevistes que provoquen trets del diferencial per causes alienes a l'aïllament elèctric.

- Sector serveis: climatització, cambres frigorífiques, SAI, etc.
- Sector Indústria: variadors de velocitat, SAI, maquinària elèctrica, sistemes de processos industrials.
- Aplicacions fotovoltaiques.
- Punts de recàrrega de Vehicle Elèctric.

RECB-4P-40-30

Interruptor diferencial autorearmable tipus B

Code: P26G21.

Especificacions

Alimentació en alterna

Consum	5 VA
Freqüència	50 / 60 Hz, ± 5 %
Tensió nominal	230 V ~ ± 15 %

Característiques mecàniques

Mida (mm) amplada x alçada x profunditat	91 x 101.55 x 81 (mm)
Envoltant	Plastic V0 polycarbonate
Fixació	DIN rail
Pes net (kg)	0,44

Característiques ambientals

Grau de protecció	IP20
Humitat relativa (sense condensació)	5 ... 95 %
Temperatura d'emmagatzematge	-35 ... +65 °C
Temperatura de treball	-25 ... + 55 °C

Normes

Seguretat elèctrica, Altitud màx. (m)	2000
Seguretat elèctrica, Grau de contaminació	Category 2
Normes	UNE-EN 61008-1, UNE-EN 50557, IEC 62423

Interruptor diferencial

Corrent condicional de curtcircuit assignat (Inc)	10 kA to 230/400V with gB 80A fuse
Freqüència assignada (Hz)	50/60
Poder de tancament i tall assignat (Im)	500 A
Resistència a ones de xoc	classe A, AC: 250A 8/20 µs. classe S: 3000A 8/20 µs
Tensió assignada, nominal (Un)	230 V~ / 400 V~

Protecció diferencial

Tipus	Tipus B

RECB
Interruptor diferencial autorearmable de tipus B

CODI	TIPUS	Pols	In (A)	Mode reconnexió	Element reconnexió
P26G21.	RECB-4P-40-30	4	40 A	Temps	Incorporat
P26G23.	RECB-4P-40-300	4	40 A	Temps	Incorporat

Data de creació: 10/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.

RECB-4P-40-30

Interruptor diferencial autorearmable tipus B

Code: P26G21.

CODI	TIPUS	Pols	In (A)	Mode reconnexió	Element reconnexió
P26G31.	RECB-4P-63-30	4	63 A	Temps	Incorporat
P26G33.	RECB-4P-63-300	4	63 A	Temps	Incorporat

3 reconnections: 3, 20, 180 s.

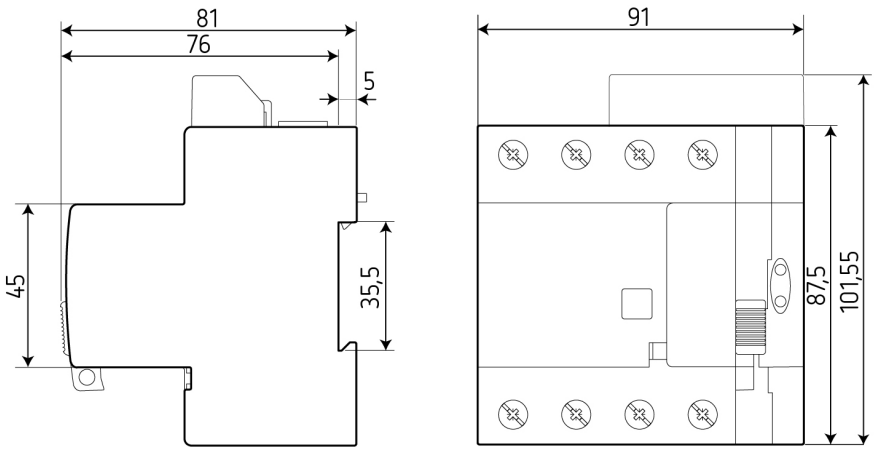
Data de creació: 10/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.

RECB-4P-40-30

Interruptor diferencial autorearmable tipus B

Code: P26G21.

Dimensions



Data de creació: 10/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.