

RECB

Wyłącznik różnicowoprądowy typu B z samoczynnym ponownym załączeniem



Opis

RECB to wyłącznik różnicowoprądowy typu B 4- biegunowy powiązany z inteligentnym napędem ponownego załączenia, który pozwala na bezpieczne ponowne załączenie wyłącznika różnicowoprądowego, z którym jest powiązany. Kompaktowe urządzenie, instaluje się jako wyłącznik różnicowoprądowy bez potrzeby wykonywania połączeń między napędem a wyłącznikiem różnicowym.

Urządzenie posiada system lub tryb okresowego załączania, który zapewnia ciągłość zasilania elektrycznego. Urządzenie posiada system blokady, który określa tryb działania: ręczny lub automatyczny (załączenie aktywne).

Zastosowania

Ochrona tych wszystkich odbiorników elektrycznych, które wymagają ochrony różnicowoprądowej typu B i całkowitej ciągłości zasilania wobec nieprzewidywalnych sytuacji, które powodują wyzwolenie wyłącznika z przyczyn nie związanych z izolacją elektryczną.

- Branża usługowa: klimatyzacja, chłodnie, oświetlenie UPS, itd.
- Branża przemysłowa: falowniki, UPS, maszyny elektryczne, systemy procesów przemysłowych
- Aplikacje fotowoltaiczne
- Stacje ładowania pojazdów elektrycznych.

Charakterystyka techniczna

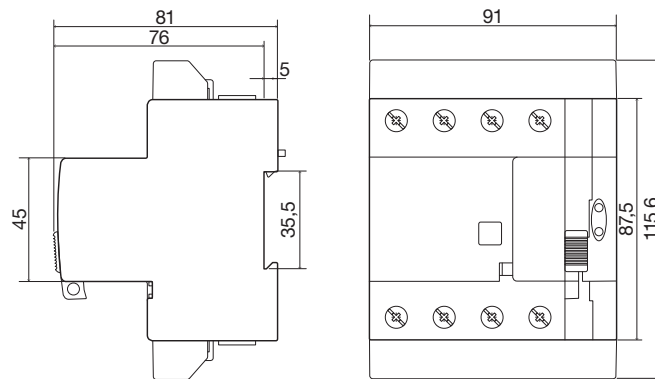
Ochrona	Typ	Wyłącznik różnicowoprądowy klasy B
	Czułość I_n	30 lub 300 mA
	Opóźnienie wyzwalań, t_d	Natychmiastowy
	Prąd znamionowy, I_n	40 lub 63 A
	Ilość biegunów	4 bieguny
	Test	Przycisk wbudowany we włącznik
	Reset	Mechanizm na przedzie napędu, który umożliwia WŁĄCZENIE/WYŁĄCZENIE
Ponowne załączenie	Połączony element odcinający	Wyłącznik różnicowoprądowy
	Ilość ponownych załączeń	3
	Czas między załączeniami	3, 20, 180 s
	Czas wyzerowania licznika załączeń	10, 20, 60 s
	Anulowanie załączania	Mechanizm na przedzie napędu, który umożliwia WŁĄCZENIE/WYŁĄCZENIE Plombowany
Właściwości elektryczne	Napięcie operacyjne	230/400 Vac
	Zasilanie pomocnicze	230 V. AC $\pm 20\%$ 50/60Hz
	Temperatura robocza	-25 ... +55 °C
Właściwości mechaniczne	Montaż	Szyna DIN 46277 (EN 50022)
	Wymiary	5 modułów
	Masa	496 g
	Stopień ochrony	IP 20
Normy	IEC 61008-1, UNE-EN 50557	

Wyłącznik różnicowoprądowy typu B z samoczynnym ponownym załączeniem

Odniesienia

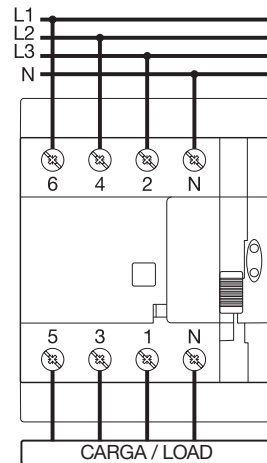
Typ	Kod	Tryb załączania	I_n	Czułość
RECB-4P-40-30	P26G21.	Czas	40 A	30 mA
RECB-4P-40-300	P26G23.	Czas	40 A	300 mA
RECB-4P-63-30	P26G31.	Czas	63 A	30 mA
RECB-4P-63-300	P26G33.	Czas	63 A	300 mA

Wymiary



Połączenie

3F + N



1F + N

