

Link do produktu: <https://audiowow.pl/recoil-brl80-przekaznik-o-duzej-obciazalnosci-80a-ciagle-150a-chwilowe-p-1242.html>



Recoil BRL80 - przekaźnik o dużej obciążalności 80A ciągłe 150A chwilowe

Cena	149,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	recoil brl80
Kod EAN	5903181670206

Opis produktu

Recoil BRL80 - Profesjonalny Przekaznik Wysokoprądowy 80A

Izolator Akumulatora | Obsługa Systemów Dual-Battery | Wytrzymałość Heavy-Duty

Zabezpiecz system zasilania w swoim pojeździe i zyskaj pełną kontrolę nad dodatkowymi odbiornikami prądu. **Recoil BRL80** to wysokowydajny przekaźnik elektromagnetyczny zaprojektowany do pracy pod dużym obciążeniem ciągłym (do **80A**). Jest to niezastąpiony element w rozbudowanych instalacjach Car Audio, pojazdach wyprawowych oraz systemach z dwoma akumulatorami w kamperach.

Skuteczna Izolacja Akumulatora (Battery Isolator)

Głównym zadaniem Recoil BRL80 jest automatyczne łączenie i rozdzielanie dodatkowego akumulatora od akumulatora rozruchowego. Dzięki temu:

- **Ochrona rozruchu:** Możesz korzystać z systemu audio lub innych urządzeń na postoju bez ryzyka rozładowania głównego akumulatora.
- **Bezpieczne ładowanie:** Po uruchomieniu silnika przekaźnik łączy oba akumulatory, umożliwiając ich jednoczesne ładowanie przez alternator.
- **Separacja układów:** Eliminuje problem przepływu prądu wyrównawczego między akumulatorami o różnym stopniu zużycia lub pojemności.

Konstrukcja Heavy-Duty dla Maksymalnego Bezpieczeństwa

BRL80 został zbudowany z myślą o pracy w ekstremalnych warunkach. Solidna obudowa i wzmocnione styki pozwalają na bezpieczne przesyłanie prądu o natężeniu **80A** w trybie ciągłym. Urządzenie jest odporne na wibracje i wysokie temperatury panujące w komorze silnika, co gwarantuje niezawodność w najbardziej wymagających aplikacjach.

Uniwersalne Zastosowanie Wysokoprądowe

Choć najczęściej służy jako izolator, Recoil BRL80 idealnie sprawdza się również jako:

- Główny wyłącznik zasilania dla potężnych wzmacniaczy Car Audio.
- Przekaznik sterujący wyciągarkami o mniejszym poborze prądu.
- Sterownik oświetlenia typu Off-Road (Lightbary) oraz kompresorów.

-
- Do systemów łączenia akumulatorów w kamperach

Specyfikacja Techniczna Modelu BRL80:

- **Producent:** Recoil
- **Model:** BRL80
- **Napięcie pracy:** 12V DC
- **Prąd znamionowy (ciągły):** 80 A
- **Prąd szczytowy:** do 150 A (krótkotrwale)
- **Typ styków:** SPST (Single Pole Single Throw)
- **Konfiguracja terminali:** 2 x terminale wysokoprądowe (śruby), 2 x terminale sterujące cewką
- **Żywotność mechaniczna:** ponad 100 000 cykli

Zastosowanie i Montaż

Przełącznik Recoil BRL80 jest dedykowany do profesjonalnych instalacji zasilających. Dzięki czytelnemu układowi pinów, montaż jest szybki i pewny. Rekomendowany do stosowania w systemach, gdzie priorytetem jest niezawodność rozruchu pojazdu przy jednoczesnym intensywnym korzystaniu z dodatkowych źródeł energii.