

Wyłącznik różnicowoprądowy EFI-P2 A 63/0.1

Indeks: **908877** Producent: **ETI** Kod producenta: **002061123**

Cena: **224.09 zł**

Opis

Wyłącznik różnicowoprądowy EFI-P2 A 63/0.1

Producent: Eti

Bezpieczeństwo i ochrona w Twojej instalacji elektrycznej Wyłącznik różnicowoprądowy EFI-P2 A 63/0.1 to kluczowy element zapewniający bezpieczeństwo użytkowania instalacji elektrycznej. Jego zadaniem jest ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym, zarówno w przypadku bezpośredniego, jak i pośredniego dotyku z przewodami pod napięciem. Dodatkowo, chroni urządzenia elektryczne przed uszkodzeniami spowodowanymi zwarciami lub upływami prądu. Montaż tego typu wyłącznika jest niezbędny w każdym obwodzie, gdzie istnieje ryzyko porażenia, a jego obecność często wymagana jest przez przepisy i normy budowlane. Funkcjonalność i zastosowanie Wyłącznik różnicowoprądowy EFI-P2 A 63/0.1 przeznaczony jest do pracy w sieciach TN-S, TN-C-S, TT oraz IT. Dzięki czułości A, skutecznie wykrywa zarówno prądy przemienne, jak i pulsacyjne prądy stałe, co zapewnia kompleksową ochronę. Prąd znamionowy 63A pozwala na zabezpieczenie obwodów o większym poborze mocy, a prąd różnicowy 0.1A zapewnia szybką reakcję w przypadku wykrycia niebezpiecznego upływu prądu. To urządzenie znajduje zastosowanie w domach, mieszkaniach, budynkach komercyjnych oraz obiektach przemysłowych – wszędzie tam, gdzie wymagane jest wysokie bezpieczeństwo użytkowania energii elektrycznej. Konstrukcja i montaż Wyłącznik EFI-P2 A 63/0.1 został zaprojektowany do montażu na szynie DIN, co ułatwia jego instalację i wymianę. Kompaktowe wymiary (szerokość 2 modułów) pozwalają na oszczędne wykorzystanie przestrzeni w rozdzielnicy. Zaciski przyłączeniowe umożliwiają podłączenie przewodów wielożyłowych i jednodrutowych o przekroju do 25 mm2. Dodatkowo, wyłącznik posiada stopień ochrony IP20, co zapewnia ochronę przed dotykiem przypadkowym. Przycisk testowy pozwala na regularne sprawdzanie prawidłowości działania urządzenia – warto to robić okresowo dla pewności poprawnej pracy całego systemu zabezpieczeń. Wytrzymałość zwarciowa na poziomie 10 kA gwarantuje niezawodne działanie nawet w przypadku wystąpienia dużych przepięć.

- **Częstotliwość** 50/60 Hz
- **Czułość** A
- **Głębokość wbudowania** 68 mm
- **Liczba biegunów** 2
- **Napięcie znamionowe** 240 V
- **Napięcie znamionowe izolacji Ui** 440 V
- **Odporność na udar prądowy** 0.4 kA
- **Prąd znamionowy** 63 A
- **Przekrój przyłączanego przewodu jednodrutowego** 25 ... 25 mm2
- **Przekrój przyłączanego przewodu wielożyłowego** 25 ... 25 mm2
- **Rodzaj napięcia** AC
- **Sposób montażu** Szyna DIN
- **Stopień ochrony (IP)** IP20
- **Szerokość wyrażona liczbą modułów** 2
- **Wytrzymałość zwarciowa (Icw)** 10 kA
- **Znamionowy prąd różnicowy** 0.1 A

Parametry

Stan	Nowy