

Wyłącznik różnicowoprądowy EFI-P2 A 63/0.5

Indeks: **909281** Producent: **ETI** Kod producenta: **002061143**

Cena: **229.51 zł**

Opis

Wyłącznik różnicowoprądowy EFI-P2 A 63/0.5

Producent: Eti

Bezpieczeństwo i ochrona w Twojej instalacji elektrycznej Wyłącznik różnicowoprądowy EFI-P2 A 63/0.5 to kluczowy element każdej nowoczesnej instalacji elektrycznej, zapewniający ochronę osób i urządzeń przed skutkami porażeń prądem oraz zagrożeniem pożarowym. Urządzenie to, przeznaczone do montażu na szynie DIN, skutecznie reaguje na prądy upływu, minimalizując ryzyko niebezpiecznych sytuacji. Jego uniwersalność sprawia, że znajdzie zastosowanie zarówno w nowo budowanych obiektach, jak i przy modernizacji istniejących instalacji. Funkcjonalność i parametry techniczne Wyłącznik ten charakteryzuje się prądem znamionowym 63A oraz czułością A, co oznacza jego wrażliwość na prądy różnicowe przemienne i pulsujące. Znamionowy prąd różnicowy wynosi 0.5A, zapewniając skuteczną ochronę przed porażeniem. Konstrukcja urządzenia pozwala na podłączenie przewodów wielożyłowych i jednodrutowych o przekroju 25 mm2, a jego szerokość 2 modułów umożliwia łatwy montaż w standardowych rozdzielnicach. Wyłącznik pracuje przy napięciu znamionowym 240V i częstotliwości 50/60 Hz, spełniając wymagania większości sieci elektroenergetycznych. Wytrzymałość zwarciowa na poziomie 10 kA gwarantuje niezawodne działanie nawet w przypadku wystąpienia przeciążeń. Zastosowanie i korzyści Ten wyłącznik różnicowoprądowy jest idealny do stosowania w sieciach TN-S, TN-C-S, TT oraz IT. Zapewnia ochronę przed dotykiem pośrednim i bezpośrednim, a także zabezpiecza przed pożarem spowodowanym uszkodzeniem izolacji przewodów. Dzięki temu spełnia wymagania norm DIN VDE 0100-482 oraz IEC 60364-4-482 dotyczące ochrony przeciwpożarowej. Stopień ochrony IP20 chroni przed dotykiem palcami oraz ciałami stałymi większymi niż 12,5 mm. Dodatkowo, obecność przycisku testowego umożliwia regularne sprawdzanie funkcjonalności wyłącznika, co przekłada się na zwiększone bezpieczeństwo użytkowania. Montaż jest prosty i intuicyjny dzięki standardowemu sposobowi mocowania na szynie DIN.

- **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** 0.5 A

Parametry

Stan	Nowy