

Wyłącznik silnikowy PKZM01,Ir=0,25-0,4A PKZM01-0,4-EA

Indeks: **893937** Producent: **EATON** Kod producenta: **189882**

Cena: **208.57 zł**

Opis

Wyłącznik silnikowy PKZM01,Ir=0,25-0,4A PKZM01-0,4-EA

Producent: Eaton

Wyłącznik silnikowy – niezawodna ochrona Twoich silników Ten trójfazowy wyłącznik silnikowy PKZM01-0,4-EA marki Eaton to kluczowy element zabezpieczenia silników elektrycznych w różnorodnych zastosowaniach. Zaprojektowany do pracy w obwodach o prądzie znamionowym do 0,4A, skutecznie chroni przed przeciążeniem, zwarcie oraz asymetrią faz. Jego kompaktowe wymiary (93 mm głębokość, 90 mm wysokość i 45 mm szerokość) pozwalają na łatwy montaż nawet w ograniczonej przestrzeni. Funkcjonalność i zastosowanie Wyłącznik PKZM01 to nie tylko ochrona, ale i możliwość sterowania pracą silnika. Termomagnetyczny sposób wyzwalania zapewnia szybką reakcję na awarie, minimalizując ryzyko uszkodzeń. Znamionowa zdolność wyłączania zwarciovego na poziomie 50 kA przy napięciu 400 V AC gwarantuje bezpieczeństwo instalacji nawet w przypadku poważnych zakłóceń. Urządzenie jest idealne do zabezpieczania silników w małych maszynach i urządzeniach, gdzie wymagana jest niezawodność i prosta obsługa. Czułość na zanik fazy dodatkowo zwiększa poziom ochrony, zapobiegając uszkodzeniom spowodowanym brakiem jednej z faz zasilających. Konstrukcja i cechy charakterystyczne Wyłącznik został wykonany z wysokiej jakości tworzyw sztucznych i metalu, co zapewnia trwałość i odporność na warunki środowiskowe. Połączenie śrubowe styków głównych gwarantuje pewne i stabilne połączenie przewodów. Trójbiegunowa konstrukcja (3P) umożliwia podłączenie do sieci trójfazowej. Stopień ochrony IP20 zapewnia ochronę przed dotknięciem palcem, co jest istotne z punktu widzenia bezpieczeństwa użytkownika. Znamionowa moc pracy dla AC-3 wynosi 0,09 kW przy napięciu 400 V oraz 0,06 kW przy napięciu 230 V. Straty mocy wynoszą 5.22 W co przekłada się na efektywne wykorzystanie energii. Urządzenie jest przeznaczone do stałego montażu i spełnia wymagania norm IEC/EN 60947 oraz VDE 0660.

- **Budowa urządzenia** Urządzenie mocowane na stałe
- **Czułość na zanik fazy** tak
- **Głębokość** 93 mm
- **Liczba biegunów** 3
- **Rodzaj elementu wykonawczego** Przycisk
- **Rodzaj podłączenia styków głównych** Połączenie śrubowe
- **Sposób wyzwalania** Termomagnetyczny
- **Stopień ochrony (IP)** IP20
- **Straty mocy** 5.22 W
- **Szerokość** 45 mm
- **Wysokość** 90 mm
- **Z zabezpieczeniem termicznym** nie
- **Zabezpieczenie termiczne** nie
- **Zakres nastawy wyzwalacza przeciążeniowego** 0.25 ... 0.4 A
- **Zakres nastawy wyzwalacza zwarciovego** 6.2 ... 6.2 A
- **Ze zintegrowanym stykiem pomocniczym** nie
- **Ze zintegrowanym wyzwalaczem podnapięciowym** nie
- **Znamionowa moc pracy dla AC-3, 230 V** 0.06 kW

- Znamionowa moc pracy dla AC-3, 400 V 0.09 kW
- Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa Icu przy 400 V, AC50 kA
- Znamionowe napięcie pracy 440 ... 440 V
- Znamionowy prąd ciągły Iu 0.4 A

Parametry

Stan	Nowy
------	------