Stycznik AC-3/I=9A P=4kW/ 1Z 0R DILEM-10(230V50HZ,240V60HZ) 051786

Indeks: **908454** Producent: **EATON** Kod producenta: **051786**

Cena: **167.14 zł**

Opis

Stycznik AC-3/I=9A P=4kW/ 1Z 0R DILEM-10(230V50HZ,240V60HZ) 051786

Producent: Eaton

Stycznik AC-3/I=9A – niezawodne sterowanie silnikami Ten trójbiegunowy stycznik mocy DILEM-10, przeznaczony do pracy z napięciem 230V (50Hz) lub 240V (60Hz), to kompaktowe i wydajne rozwiązanie do sterowania silnikami o mocy do 4kW. Zaprojektowany zgodnie z normami IEC/EN60947, zapewnia bezpieczne i efektywne załączanie i wyłączanie obwodów elektrycznych. Jego solidna konstrukcja i połączenia śrubowe gwarantują niezawodność w wymagających warunkach pracy. Charakterystyka i zastosowanie Stycznik DILEM-10 jest idealny do zastosowań w małych obudowach lub instalacjach modułowych, gdzie liczy się minimalizacja gabarytów. Znajduje zastosowanie w sterowaniu silnikami bez obciążeń omowych, a także w połączeniu z modułami styków pomocniczych i przekaźnikami przeciążeniowymi. Dzięki możliwości rozbudowy o maksymalnie 4 łączniki pomocnicze, można go dostosować do specyficznych potrzeb aplikacji. Jeden wbudowany styk pomocniczy (NO) dodatkowo zwiększa funkcjonalność urządzenia. Zalety i korzyści dla instalatorów i użytkowników Kompaktowe wymiary: Umożliwiają montaż w ciasnych przestrzeniach, co jest szczególnie ważne w modernizowanych instalacjach. Uniwersalność napięcia: Obsługa zarówno 50Hz jak i 60Hz zapewnia elastyczność przy wyborze źródła zasilania. Wysoka trwałość: Przeznaczony do 7 milionów cykli łączenia mechanicznego, co gwarantuje długą żywotność i minimalizuje koszty konserwacji. Bezpieczeństwo: Zgodność z VDE 0106 cz. 100 zapewnia ochronę przed dotknięciem, a wbudowane układy zabezpieczające chronią cewkę w wersjach DC (dostępne akcesoria). Łatwa rozbudowa: Możliwość montażu dodatkowych łączników pomocniczych pozwala na dostosowanie funkcjonalności stycznika do konkretnych wymagań aplikacji. Wydajność: Znamionowy prąd pracy dla AC-3 wynosi 9A przy napięciu 400V, a znamionowa moc pracy to 4kW – wystarczająca dla wielu typowych zastosowań przemysłowych i domowych. Solidne połączenia: Połączenia śrubowe zapewniają pewne i trwałe połączenie przewodów. Szeroki zakres napięć pracy: Możliwość pracy w zakresie napięć od 24V do 690V AC (50/60Hz) zwiększa uniwersalność urządzenia. Ten stycznik to nie tylko element sterujący, ale również inwestycja w niezawodność i bezpieczeństwo instalacji elektrycznej. Jego kompaktowe rozmiary, łatwość montażu oraz wysoka jakość wykonania czynią go idealnym wyborem zarówno dla profesjonalnych instalatorów, jak i użytkowników końcowych poszukujących sprawdzonych rozwiązań. Miniaturowa seria styczników mocy DILE(E)M do małych silników. Dzięki miniaturowym gabarytom są idealne do małych obudów lub do zabudowy w obudowach modułowych. W standardzie wbudowana ochrona przeciwprzepięciowa dla cewek w wersji DC, trwałość mechaniczna 10 milionów cykli. Wspólne akcesoria dla serii wszystkich miniaturowych styczników - DILEEM, DILEM i DILEM12 oraz DILER.

- **Głębokość** 52 mm
- **Liczba styków głównych rozwiernych** 0
- **Liczba styków głównych zwiernych** 3
- **Liczba styków pomocniczych rozwiernych** 0
- **Liczba styków pomocniczych zwiernych** 1
- **Napięcie pracy dla AC 50 Hz** 24 ... 690 V

- **Napięcie pracy dla AC 60 Hz** 24 ... 690 V
- **Rodzaj napięcia sterowania** AC
- **Rodzaj podłączenia styków głównych** Połączenie śrubowe
- **Szerokość** 45 mm
- **Wersja modułowa** nie
- **Wysokość** 58 mm
- **Znamionowa moc pracy dla AC-3, 400 V** 4 kW
- **Znamionowa moc pracy dla AC-4, 400 V** 3 kW
- **Znamionowa moc pracy NEMA** 3.7 kW
- **Znamionowe napięcie sterowania Us dla AC 50 Hz** 230 ... 230 V
- **Znamionowe napięcie sterowania Us dla AC 60 Hz** 240 ... 240 V
- **Znamionowy prąd pracy dla AC-4, 400 V** 6.6 A
- **Znamionowy prąd pracy Ie dla AC-1, 400 V** 22 A
- **Znamionowy prąd pracy Ie dla AC-3, 400 V** 9 A

Parametry

Stan	Nowy