Stycznik mocy miniaturowy 12 A/5, 5 kW DILEM12-10(230V50HZ,240V60HZ)

Indeks: **909246** Producent: **EATON** Kod producenta: **127075**

Cena: **207.44 zł**

Opis

Stycznik mocy miniaturowy 12 A/5, 5 kW DILEM12-10(230V50HZ,240V60HZ)

Producent: Eaton

Stycznik mocy miniaturowy – kompaktowe rozwiązanie do sterowania silnikami Ten miniaturowy stycznik mocy DILEM12-10 to niezawodne urządzenie przeznaczone do sterowania silnikami o mocy do 5,5 kW. Jego kompaktowe wymiary (45 mm szerokości, 58 mm wysokości i 52 mm głębokości) czynią go idealnym rozwiązaniem tam, gdzie przestrzeń jest ograniczona – w małych rozdzielnicach lub obudowach modułowych. Stycznik ten jest trójbiegunowy i wyposażony w połączenia śrubowe, co zapewnia łatwy i pewny montaż. Uniwersalność i funkcjonalność dla profesjonalistów i użytkowników DILEM12-10 został zaprojektowany z myślą o szerokim zakresie zastosowań. Znamionowy prąd pracy dla AC-3 przy 400 V wynosi 12 A, a dla AC-1 – 22 A. Możliwość rozbudowy o maksymalnie cztery łączniki pomocnicze (w standardzie posiada jeden styk pomocniczy zwierny) zwiększa jego funkcjonalność i pozwala na dostosowanie do specyficznych potrzeb instalacji. Napięcie pracy dla AC wynosi od 24 do 690 V (50 Hz i 60 Hz), co zapewnia kompatybilność z różnymi systemami zasilania. Stycznik jest przeznaczony do pracy z napięciem sterowania AC 230V (50Hz) lub 240V (60Hz). Bezpieczeństwo i trwałość w każdym detalu Konstrukcja stycznika gwarantuje wysoką niezawodność i bezpieczeństwo użytkowania. Posiada stopień ochrony IP20 oraz spełnia wymagania normy VDE 0106 cz. 100 dotyczące ochrony przed dotknięciem. Wytrzymałość na 7 milionów cykli łączenia mechanicznego zapewnia długą żywotność urządzenia nawet przy intensywnym użytkowaniu. Dodatkowo, stycznik jest zgodny z IEC/EN60947, co potwierdza jego jakość i bezpieczeństwo. Zastosowanie połączeń śrubowych zapewnia stabilne i bezpieczne połączenia elektryczne, minimalizując ryzyko awarii spowodowanych luźnymi przewodami. Kompaktowe wymiary: Idealny do ciasnych przestrzeni montażowych. Wszechstronność: Możliwość rozbudowy o dodatkowe łączniki pomocnicze. Wysoka niezawodność: Trwałość potwierdzona normami IEC/EN60947 i VDE 0106. Bezpieczeństwo: Stopień ochrony IP20 oraz ochrona przed dotknięciem. Szeroki zakres napięć: Kompatybilny z różnymi systemami zasilania (24-690V AC). Wysoka wydajność: Znamionowa moc pracy do 5,5 kW przy AC-3 (400V). Łatwy montaż: Połączenia śrubowe zapewniają szybki i pewny montaż przewodów. Miniaturowy stycznik mocy DILEM12 umożliwia wysterowanie silnika 5,5kW zachowując małe gabaryty. Idealny do małych obudów lub do zabudowy w obudowach modułowych. W standardzie wbudowana ochrona przeciwprzepięciowa dla cewek w wersji DC. 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** 5.5 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** 12 A

Parametry

Stan	Nowy