

Stycznik 18, 5kW/400V, sterowanie 230VAC DILM38-01-EA(230V50HZ,240V60HZ)

Indeks: **893985** Producent: **EATON** Kod producenta: **190007**

Cena: **505.64 zł**

Opis

Stycznik 18, 5kW/400V, sterowanie 230VAC DILM38-01-EA(230V50HZ,240V60HZ)

Producent: Eaton

Profesjonalny stycznik mocy do wymagających aplikacji przemysłowych Stycznik DILM38-01-EA reprezentuje sprawdzone rozwiązanie w dziedzinie automatyki przemysłowej, oferując niezawodne sterowanie obciążeniami elektrycznymi o mocy do 18,5 kW przy napięciu 400V. Urządzenie zostało zaprojektowane z myślą o długotrwałej pracy w rozdzielnicach i szafach sterowniczych, gdzie kluczowe znaczenie ma stabilność działania i łatwość instalacji. Parametry pracy i możliwości przełączania Model zapewnia znamionowy prąd pracy $I_e = 38$ A dla kategorii AC-3 przy napięciu 400V, co czyni go odpowiednim do sterowania silnikami elektrycznymi o średniej mocy. W kategorii AC-1 urządzenie obsługuje prąd do 45 A, a dla bardziej wymagających aplikacji AC-4 zapewnia prąd 15 A przy mocy 7 kW. Szeroki zakres napięć roboczych 24...690V dla częstotliwości 50/60 Hz gwarantuje uniwersalność zastosowań. Konstrukcja i bezpieczeństwo połączeń Urządzenie wyposażono w 3 styki główne zwiernie oraz 1 styk pomocniczy rozwierny, co umożliwia budowę złożonych układów sterowania i sygnalizacji stanu. Połączenia realizowane są poprzez solidne połączenia śrubowe, zapewniające pewne mocowanie przewodów o różnych przekrojach. Kompaktowa konstrukcja o wymiarach 85×45×97 mm pozwala na oszczędność miejsca w rozdzielnicach. Sterowanie i zasilanie Stycznik pracuje z napięciem sterowania 230V (50Hz) lub 240V (60Hz), dostosowując się do standardów sieci energetycznych różnych krajów. Brak obsługi napięcia DC upraszcza układ zasilania cewki sterującej. Urządzenie nie jest dostarczane w wersji modułowej, co eliminuje potrzebę dodatkowych adapterów montażowych. Jego konstrukcja gwarantuje długotrwałą pracę bez konieczności częstej konserwacji, co przekłada się na niższe koszty eksploatacyjne instalacji.

- **Głębokość** 97 mm
- **Liczba styków głównych rozwiernych** 0
- **Liczba styków głównych zwiernych** 3
- **Liczba styków pomocniczych rozwiernych** 1
- **Liczba styków pomocniczych zwiernych** 0
- **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** 85 mm
- **Znamionowa moc pracy dla AC-3, 400 V** 18.5 kW
- **Znamionowa moc pracy dla AC-4, 400 V** 7 kW
- **Znamionowa moc pracy NEMA** 14.9 kW
- **Znamionowe napięcie sterowania U_s dla AC 50 Hz** 230 ... 230 V

- Znamionowe napięcie sterowania U_s dla AC 60 Hz 240 ... 240 V
- Znamionowy prąd pracy dla AC-4, 400 V 15 A
- Znamionowy prąd pracy I_e dla AC-1, 400 V 45 A
- Znamionowy prąd pracy I_e dla AC-3, 400 V 38 A

Parametry

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