# Elektrozawór do wyspy AV05-3/2CO-VT00-024VDC-NLC (R422103011) - Aventics



**Numer artykułu SKU: OT-BRR021904**

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: 24-48h

EMERSON AVENTICS Distributor

## OPIS PRODUKTU

- Koncepcja modułowa
- Inteligentne rozwiązania spełniające wymogi bezpieczeństwa maszyn
- Pasuje do kompaktowych systemów obsługi i złożonych rozwiązań automatyzacji
- Wysoka łączność dzięki połączeniu Multipol lub Fieldbus
- Integracja szerokiej gamy modułów I/O
- Niewielka masa
- Niskie zużycie energii
- Spełnia wymagania globalnej technologii automatyzacji, nawet zgodnie ze specyfikacjami UL i w strefach ATEX
- Seria AV03/AV05-BP oferuje możliwość montażu w szafach sterowniczych
- Łatwe i elastyczne konfiguracje za pomocą konfiguratora online
- Integracja OPC UA umożliwia łatwy dostęp do danych i analiz bez konieczności zmiany lub dotykania sterownika PLC
- Zintegrowany Digital Twin zwiększa produktywność i wydajność

---

## DANE TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Waga** | 0,08 kg |
| **Maksymalne ciśnienie sterujące** | 8 bar |
| **Tolerancja napięcia DC** | -10% / +10% |
| **Zasada uszczelniania** | uszczelnienie miękkie |
| **Zawór pilot** | zewnętrzny |
| **Min. zawartość oleju w sprężonym powietrzu** | 0 mg/m3 |
| **Maks. zawartość oleju w sprężonym powietrzu** | 5 mg/m3 |
| **Min. temperatura medium** | -10 °C |
| **Min. temperatura otoczenia** | -10 °C |
| **Maks. temperatura medium** | 60 °C |
| **Maks. zakres temperatury otoczenia** | 60 °C |
| **Przepływ nominalny Qn** | 650 l/min |
| **Napięcie robocze DC** | 24 V |
| **Minimalne ciśnienie sterujące** | 3 bar |
| **Sposób uruchamiania** | uruchamianie elektryczne |
| **Sterowanie uruchamianiem** | podwójna cewka |
| **Pomocnicze sterowanie ręczne** | bez blokady |
| **Typ połączenia** | połączenie płytowe |
| **Min. ciśnienie robocze** | -0,9 bar |
| **Maks. wielkość cząstek stałych** | 40 um |
| **Wersja** | NC/NO |
| **Zasada podłączania** | na płycie podstawy, wielokrotnie |
| **Medium** | sprężone powietrze |
| **Maks. ciśnienie robocze** | 10 bar |
| **Typ zaworu** | zawór suwakowy, przekrycie pozytywne |
| **Funkcja zaworu** | 2x3/2 |

| | |
|---|---|
| **Nr kat.** | OT-BRR021904 |

Data wygenerowania podsumowania: 17.11.2026r, g. 03:26