



## Zawór podwójny IS12-PD-024DC-FORM (R422003191) - Aventics



**Numer artykułu SKU:  
OT-BRR046598**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie



### OPIS PRODUKTU

- Zintegrowane wykrywanie pozycji suwaka z elektronicznym czujnikiem zbliżeniowym
- Z wewnętrznym lub zewnętrznym powietrzem sterującym, opcjonalne sterowanie ręczne
- Zawór podwójny jest elementem bezpieczeństwa zgodnie z Dyrektywą Maszynową 2006/42/WE i pozwala na stosowanie w kategoriach 3 i 4 zgodnie z normą ISO 13849-1 w celu osiągnięcia poziomu wydajności systemu sterowania (PL) do PL = e

---

### DANE TECHNICZNE

Przyłącze elektryczne	ISO 4400, Form A
Napięcie	24 V
Minimalne ciśnienie sterujące	3,5 bar
Wejście sprężonego powietrza	G 1/4
Tolerancja napięcia DC	-10% / +10%
Zasada uszczelniania	uszczelnienie miękkie
Rodzaj powrotu	sprężyna
Pobór mocy DC	4,4 W
Zawór pilot	zewnątrzny
Szerokość zaworu pilota	30 mm
Min. temperatura otoczenia	0 °C
Maks. zakres temperatury otoczenia	50 °C
Typ złącza elektrycznego	wtyk
Złącze elektryczne, rozmiar	EN 175301-803, forma A
Napięcie robocze DC	24 V
Funkcja zaworu	2 x 5/2
Maksymalne ciśnienie sterujące	10 bar
Przyłącze sprężonego powietrza, wylot	G 1/4
Wyjście przyłącza sprężonego powietrza	G 1/4
Sterowanie uruchamianiem	pojedyncza cewka
Pomocnicze sterowanie ręczne	bez blokady
Typ połączenia	połączenie płytowe
Min. ciśnienie robocze	1 bar
Zasada podłączania	podwójnie na płycie podstawy
Zgodność z normą	ISO 5599-1, ISO 13849-1
Maks. ciśnienie robocze	10 bar
Typ zaworu	zawór suwakowy

Nr kat.	OT-BRR046598
---------	--------------