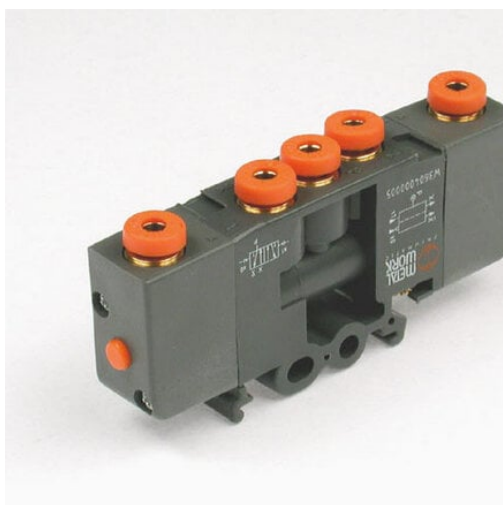




Element pamięci - Metal Work



**Numer artykułu SKU:
MW-W3604000005**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Natychmiast

**Metal
Work**

OPIS PRODUKTU

ZAWORY LOGICZNE - Metalwork

Charakterystyka zaworów logicznych - Metalwork

- Zawory logiczne AND (zawory sumy, suma logiczna, zawory koniunkcji) wykorzystywane są w układach pneumatycznych do realizowania funkcji logicznych.
- Zawory logiczne AND występują w wersji precyzyjnej i standardowej
- Zawory logiczne OR nazywane są także przełącznikami obiegu
- Zawory logiczne Metalwork nie posiadają odpowietrzenia (odpowietrzenie następuje przez zawory podające sygnały na przyłącza 12 i 14)
- Zawory logiczne OR występują w wersji precyzyjnej i standardowej
- Wersje wykonania: z gwintem wewnętrznym, z końcówką do przewodu
- Zawory logiczne Metalwork montowane są przewodowo z użyciem złączek wtykowych lub skręcanych

Uwaga:

Zawór AND nie może zastępować bloku sterowania dwuręcznego wykorzystywanego np. w prasach pneumatycznych

Logika działania:

Zawory logiczne sumy (AND) - sygnał wyjściowy pojawia się **tylko wtedy**, gdy na wejściach podawane są jednocześnie dwa sygnały pneumatyczne.

Uwaga: przy różnych ciśnieniach na przyłączach wejściowych na wyjście podawany jest sygnał o **niższym ciśnieniu**

Zawory logiczne alternatywy (OR) - sygnał wyjściowy pojawia się wtedy, gdy na wejściach podawany jest pneumatyczny sygnał ciśnieniowy

Uwaga: przy jednoczesnym pojawieniu się na wejściach sygnałów o różnych ciśnieniach na wyjście podawany jest sygnał o **wyższym ciśnieniu**

Zawór logiczny NOT - funkcjonalnie jest to zawór 3/2 NO sterowany pneumatycznie. Sygnał wyjściowy jest blokowany (wartość logiczna 0) po podaniu sygnału sterującego

Zawór logiczny YES - funkcjonalnie jest to zawór 3/2 NC sterowany pneumatycznie. Sygnał wyjściowy pojawia się (wartość logiczna 1) po podaniu sygnału sterującego

DANE TECHNICZNE

Materiał korpusu	technopolimer
Maksymalne ciśnienie wejściowe	8 bar
Typ gwintu	cyldryczny
Min. ciśnienie wejściowe	0 bar
Minimalna temperatura	-10°C
Maksymalna temperatura	60°C
Maksymalne ciśnienie sterowania	8 bar
Minimalne ciśnienie sterowania	1,5°C
Przypływ przy 6 bar delta P 1 bar	100 NI/min
Smarownica	ISO UNI FD22
Złącze wtykowe	4 mm

Nr kat.	MW-W3604000005
EAN-13	8024986016642