



WYSPA ZAWOROWA z przyłączem multipol (D-SUB)



INFORMACJE OGÓLNE

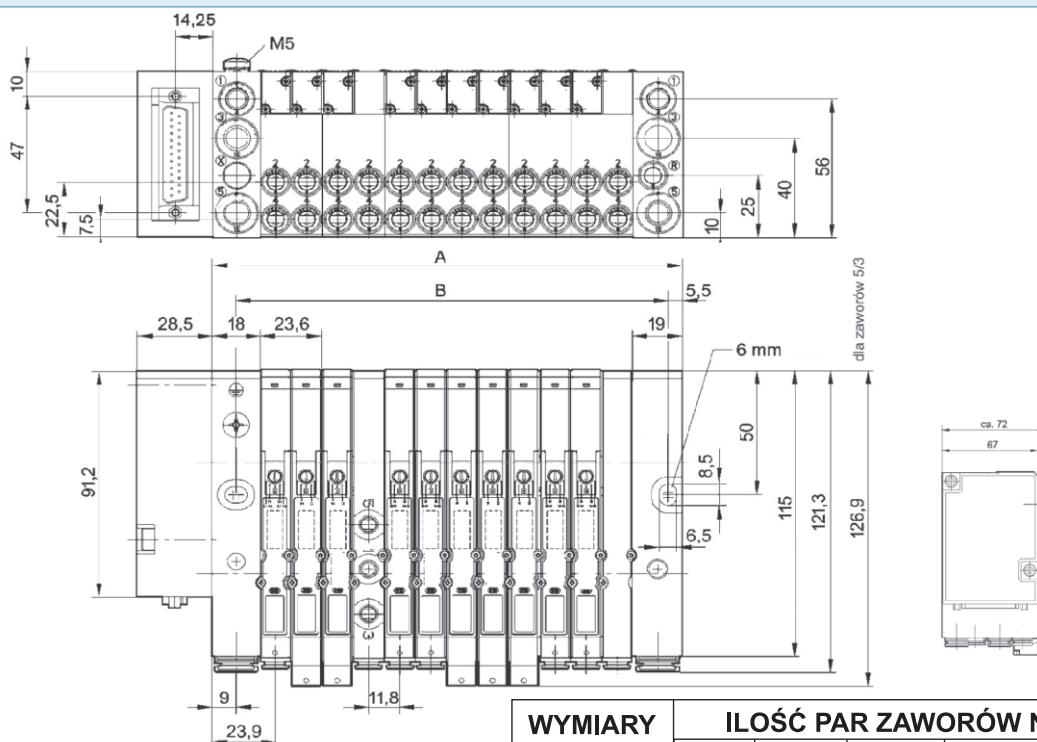
Wyspy zaworowe o modułowej i zwartej konstrukcji z przyłączem Multipol D-SUB, wykorzystywane są do montażu zaworów rozdzielających o funkcjach 5/2, 5/3 oraz 2 x 3/2 sterowanych elektromagnetycznie.

Wyspa może być wyposażona w maksymalnie 12 zaworów rozdzielających montowanych w 6 parach. Zawory charakteryzują się wysokimi parametrami przepływowymi (przepływ nominalny 400 l/min), przy zachowaniu minimalnych wymiarów montażowych. Każdy z zaworów posiada dodatkowe ręczne przesterowanie przyciskiem pokrętnym. W płytach bocznych wykonano wspólne odpowietrzenie dla dróg wszystkich zaworów. Zasilanie pneumatyczne wyspy może być realizowane z obydwu stron (porty oznaczone 1 w płytach bocznych), gwarantując przy większej ilości zaworów, odpowiedni przepływ sprężonego powietrza. Odbiorniki (siłowniki pneumatyczne lub inne elementy wykonawcze) podłączane są przy pomocy złączy wtykowych do przewodu $\phi 6$ mm.

Zasilanie elektryczne elektromagnesów jest podłączone do jednego wspólnego złącza, a stan załączania zaworów sygnalizują wskaźniki LED stanowiące integralną część elektrozaworów.

Wyspy zaworowe są konfigurowane wg wymagań Klienta oraz kompletnie montowane i testowane.

WYMIARY

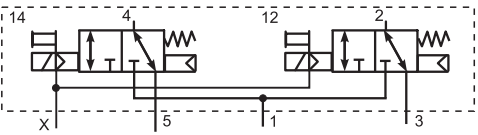
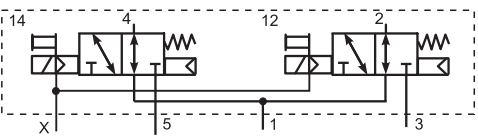
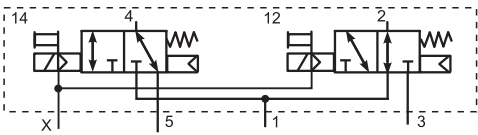

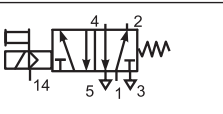
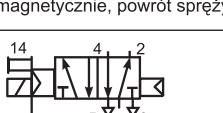
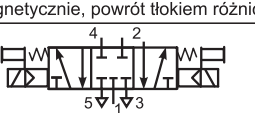


WYMIARY [mm]	ILOŚĆ PAR ZAWORÓW NA WYSPIE					
	1	2	3	4	5	6
A	60.6	84.2	107.8	131.4	155.0	178.6
B	46.1	69.7	93.3	116.9	140.5	164.1

3. Podstawowe parametry techniczne zaworów i wyspy

Dane techniczne	
Medium	Powietrze sprężone przefiltrowane (5µm), nienaolejone
Rodzaj konstrukcji zaworu	Zawory sterowane elektromagnetycznie
Materiał wyspy	Tworzywo sztuczne, stop aluminium
Mocowanie	Otworki przełotowe $\phi 6$ na bokach płyty
Przylączy pneumatyczne	Przylączy wtykowe: do przewodu $\phi 8$ na zasianiu (1), do przewodu $\phi 6$ na wyjściach (2,4) oraz $\phi 10$ w otworach odpowietrzenia (3,5)
Przylączy elektryczne	Złącze wielowtykowe 25 pin D-SUB
Ciśnienie robocze	0.3 do 0.8 MPa
Dopuszczalne napięcie robocze	24 V DC $\pm 10\%$
Temperatura pracy	$-5 \div +80^{\circ}\text{C}$
Stopień ochrony wg En60529 EC 529	IP 65
Przepływ nominalny zaworu	400 l/min
Zasilanie zaworów wspomagających	ciśnieniem wewnętrznym
Montaż zaworów na wyspie	parami po 2 zawory na bloku, niewykorzystane miejsce po zaworze można zaślepić płytką, uzyskując nieparzystą liczbę rozdzielaczy

4. Funkcje zaworów montowanych na wyspie

Funkcja zaworu	Symbol graficzny rodzaj sterowania	Literowy kod zaworu	Numer zamówieniowy zaworów do wyspy
3/2 2 x		I	22.R012.320401
		J	22.R013.320401
		G	22.R014.320401
5/2	 elektromagnetycznie	A	22.R002.520401
	 elektromagnetycznie, powrót sprężyną	B	22.R004.520401
	 elektromagnetycznie, powrót tłokiem różnicowym	C	22.R008.520401
5/3	 elektromagnetycznie, w położeniu środkowym wszystkie drogi odcięte	D	22.R010.530401



KONFIGURACJA WYSPY ZAWOROWEJ

Poniżej przedstawiamy konfigurator wyspy zaworowej pozwalający na złożenie zapytania ofertowego w celu uzyskania ceny i warunków handlowych dostawy. Prosimy o podanie kodów zaworów montowanych na wyspie zgodnie ze specyfikacją na poprzedniej stronie, w przypadku stosowania płytek zaślepiających dla uzyskania nieparzystej liczby zaworów prosimy o zaznaczenie ich znakiem X

Zapytanie ofertowe

Nazwa lub pieczęć firmy

Data

Osoba składająca zapytanie ofertowe

Dane kontaktowe

MAKSYMALNIE 12 ZAWORÓW NA WYSPIE

W oznaczone pola prosimy wpisać literowy kod zgodnie z tabelą na poprzedniej stronie oznaczający funkcję zaworu montowanego na wyspie														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	

W przypadku zainteresowania nowymi wyspami zaworowymi powyższe zapytanie prosimy wysłać na numer faksu: 041 361-91-08