

P3010

Numer części: P3010_



- Opatentowana technologia COAX®.
- Dostępne z trzystopniowy wkładami COAX® MINI. Wybierz wkład Si aby otrzymać maksymalnie wysoki przepływ podciśnienia, wkład Pi aby zapewnić wysoką wydajność przy niskich ciśnieniach zasilania lub Xi gdy wymagany jest wysoki przepływ podciśnienia przy głębokim poziomie próżni.
- Wyposażony w tłumik przepływowy i filtr próżniowy dla agresywnego środowiska.
- Odpowiednie do stosowania w szczelnych systemach do szybkiej i sprawnej ewakuacji.
- Wąska, kompaktowa, konfigurowalna i modułowa konstrukcja.
- Niska waga.

Dane techniczne

Opis	Jednostka	Wartość
Materiał	-	Al, Nitryl (NBR), PA, PP, SS
Maksymalna temperatura.	°C	50
Minimalna temperatura	°C	-10
Waga maksymalne	g	330
Waga minimalna	g	110
Ciśnienie zasilania maks.	MPa	0.7
Poziom hałasu, maksymalny	dBA	68
Poziom hałasu, minimalny	dBA	66

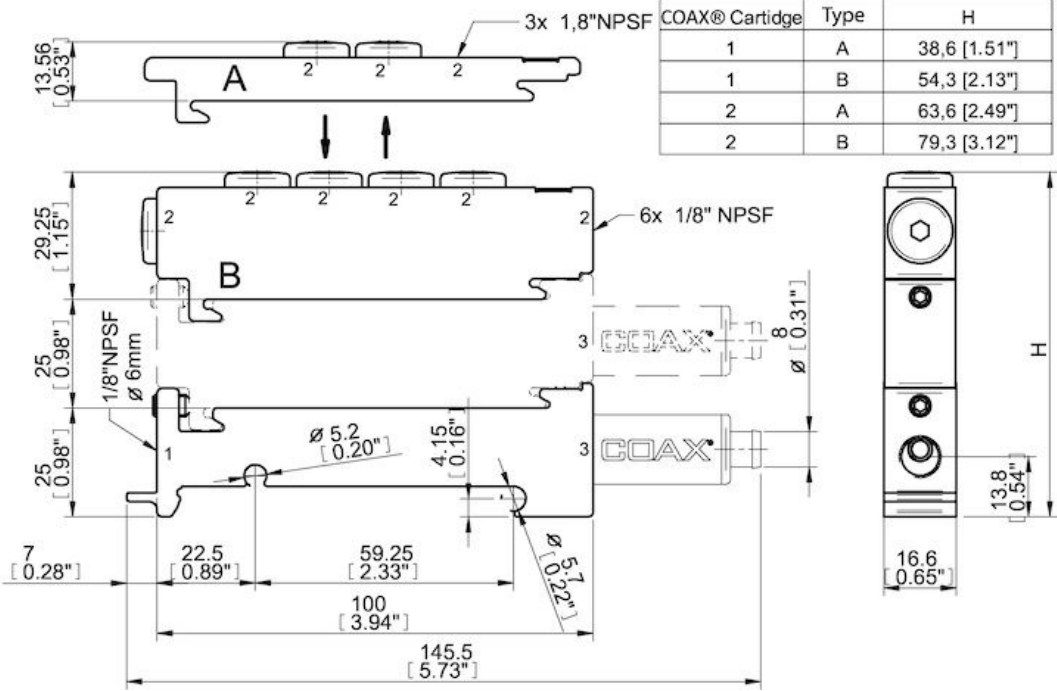
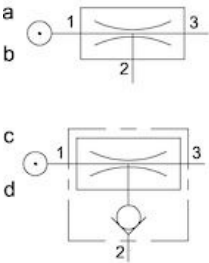
Wydajność

Ciśnienie podawania MPa	Zużycie powietrza NI/s	Przepływ podciśnienia (NI/s) przy różnych poziomach podciśnienia (-kPa)														Maks. podciśnienie kPa
		0	10	20	30	40	50	60	70	75	80	90	95	99		
0.32	0.44	1.4	0.6	0.44	0.27	0.19	0.14	0.1	0.06	0	0.03	0	0	0	≥90	
0.6	0.79	1.6	1	0.5	0.41	0.36	0.28	0.17	0.05	0	0.01	0	0	0	≥83	
0.5	0.46	1.43	0.7	0.5	0.33	0.19	0.15	0.11	0.07	0	0.045	0.011	0	0	≥94	
0.6	0.54	1.45	0.79	0.53	0.42	0.3	0.16	0.11	0.08	0.04	0.01	0	0	0	≥93	
0.6	0.44	1.34	0.73	0.55	0.35	0.23	0.17	0.13	0.08	0	0	0	0	0	≥75	

Ciśnienie podawania MPa	Zużycie powietrza Nl/s	Czas opróżniania (s/l) dla różnych poziomów próżni (-kPa)														Maks. podciśnienie kPa
		10	20	30	40	50	60	70	80	90	95	99	99.5	100.3		
0.32	0.44	0.08	0.23	0.49	1	1.7	2.6	3.9	6.3	0	0	0	0	0	≥90	
0.6	0.79	0.06	0.17	0.37	0.65	1	1.4	2.4	9	0	0	0	0	0	≥83	
0.5	0.46	0.09	0.26	0.5	0.9	1.5	2.2	3.4	5.2	8.8	0	0	0	0	≥94	
0.6	0.54	0.09	0.24	0.45	0.7	1.2	1.9	3	4.7	8.6	0	0	0	0	≥93	
0.6	0.44	0.1	0.25	0.48	0.8	1.3	2.3	4.6	0	0	0	0	0	0	≥75	

Ciśnienie podawania MPa	Zużycie powietrza NI/s	Przedmuch (NI/s) przy różnym poziomie ciśnienia (NI/s)														Ciśnienie maks. kPa
		0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140
0.6	0.79	1.87	1.635	1.4	1.365	1.33	1.225	1.12	1.03	1.03	1.03	1.03	1	0.95	0.86	0.79
0.6	0.54	1.8	1.55	1.3	1.2	1.1	1.04	0.98	0.85	0.84	0.79	0.71	0.61	0	0	0
0.6	0.44	1.78	1.47	1.16	1.1	1.03	0.95	0.86	0.8	0.75	0.66	0.53	0	0	0	0

Rysunki wymiarowe



Wartości podane w tej specyfikacji są testowane przy (o ile nie podano inaczej):

- Temperatura pokojowa (20°C [[68°F] ± 3°C [[5,5°F]]).
- Standardowe ciśnienie (101,3 [29,9 inHg] ± 1,0 kPa [0,3 inHg]).
- Jakość sprężonego powietrza, DIN ISO 8573-1 klasa 4.

Tolerancja i dokładność:

- Tolerancja ciśnienia zasilania ±0,02 MPa [2,9 psi]
- Dokładność przepływu próżni/czasu ewakuacji ±10%.

Część zamienna

0104201 | Zestaw uszczelniający P3010, NBR