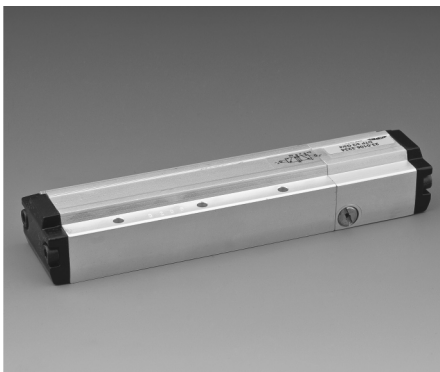


ZAWORY ROZDZIELAJĄCE 3/2, 3/3, 5/2, 5/3 G1/8 ÷ G3/4 zasilane przewodowo i płytowo, sterowane pneumatycznie, bezsmarowe Seria DTP

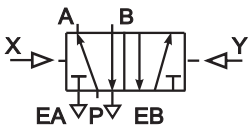
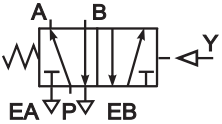
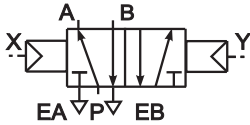
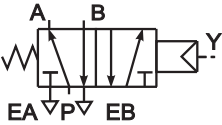
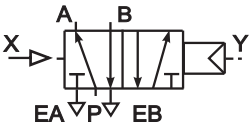
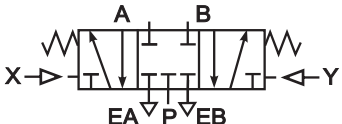
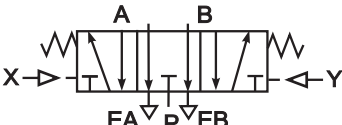


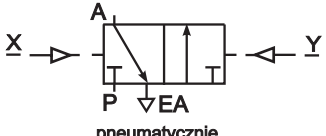
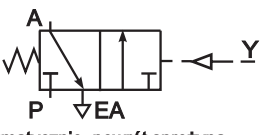
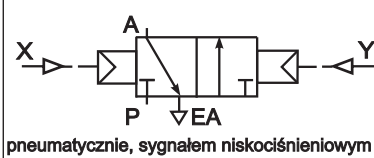
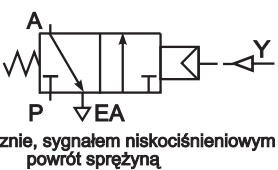
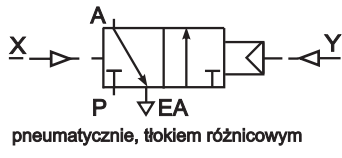

ZASTOSOWANIE

Zawory rozdzielające służą do sterowania elementami wykonawczymi (np. siłownikami) w pneumatycznych układach napędowych i sterujących.

DANE TECHNICZNE

Czynnik roboczy:	Sprężone powietrze lub inny gaz techniczny neutralny w stosunku do użytych materiałów konstrukcyjnych	
Zakres ciśnień pracy dla:		
– zaworów 3/2, 5/2 sterowanych pneumatycznie		0.2 ÷ 1.0 MPa
– zaworów 3/2, 5/2 sterowanych pneumatycznie powrót sprężyną		0.3 ÷ 1.0 MPa
– zaworów 3/3, 5/3 sterowanych pneumatycznie		0.3 ÷ 1.0 MPa
– zaworów 3/2, 5/2 sterowanych pneumatycznie sygnałem niskociśnieniowym		0.15 ÷ 1.0 MPa
Zakres temperatur pracy:	od 0 do 65°C	
Pozycja pracy:	dowolna	
Rodzaj konstrukcji:	suwakowy	
Kierunek przepływu:	zgodnie ze schematem	
Sposób zasilania:	przewodowo lub płytowo, sprężonym powietrzem o maksymalnej wielkości cząstek stałych 40 µm, smarowanym mgłą olejową 2 ÷ 5 kropli/m ³ lub przewodowo sprężonym powietrzem o maksymalnej wielkości cząstek stałych 10 µm (nie wymaga smarowania)	
Materiały konstrukcyjne:	Korpus, suwak - stop aluminium Pokrywy - stop ZnAl Uszczelnienia - poliuretan PU	

Funkcja zaworu	Symbol graficzny rodzaj sterowania	Sposób zasilania	Gwint przyłącza	Średnica nominalna zaworu [mm]	Numer zamówieniowy		
					zaworu DTP	plyty przyłączeniowej	
5/2	 <p>pneumatycznie</p>	przewodowy	G1/8	∅ 5	23.0101.5218	-	
			G1/4	∅ 7.5	23.0101.5214	-	
		plytowy	G1/8	∅ 7.5	23.0102.521814	25.0102.525318P	
			G1/4	∅ 7.5	23.0102.521814	25.0102.525314P	
			G1/4	∅ 12	23.0102.521438	25.0103.525314P	
			G3/8	∅ 12	23.0102.521438	25.0103.525338P	
			G1/2	∅ 20	23.0102.521234	25.0104.525312P	
			G3/4	∅ 20	23.0102.521234	25.0104.525334P	
		 <p>pneumatycznie, powrót sprężyną</p>	przewodowy	G1/8	∅ 5	23.0103.5218	-
				G1/4	∅ 7.5	23.0103.5214	-
	plytowy		G1/8	∅ 7.5	23.0104.521814	25.0102.525318P	
			G1/4	∅ 7.5	23.0104.521814	25.0102.525314P	
			G1/4	∅ 12	23.0104.521438	25.0103.525314P	
			G3/8	∅ 12	23.0104.521438	25.0103.525338P	
			G1/2	∅ 20	23.0104.521234	25.0104.525312P	
			G3/4	∅ 20	23.0104.521234	25.0104.525334P	
	 <p>pneumatycznie, sygnałem niskociśnieniowym</p>		przewodowy	G1/8	∅ 5	23.0107.5218	-
				G1/4	∅ 7.5	23.0107.5214	-
		plytowy	G1/8	∅ 7.5	23.0108.521814	25.0102.525318P	
			G1/4	∅ 7.5	23.0108.521814	25.0102.525314P	
			G1/4	∅ 12	23.0108.521438	25.0103.525314P	
			G3/8	∅ 12	23.0108.521438	25.0103.525338P	
			G1/2	∅ 20	23.0108.521234	25.0104.525312P	
			G3/4	∅ 20	23.0108.521234	25.0104.525334P	
 <p>pneumatycznie, sygnałem niskociśnieniowym powrót sprężyną</p>		przewodowy	G1/8	∅ 5	23.0109.5218	-	
			G1/4	∅ 7.5	23.0109.5214	-	
	plytowy	G1/8	∅ 7.5	23.0110.521814	25.0102.525318P		
		G1/4	∅ 7.5	23.0110.521814	25.0102.525314P		
		G1/4	∅ 12	23.0110.521438	25.0103.525314P		
		G3/8	∅ 12	23.0110.521438	25.0103.525338P		
		G1/2	∅ 20	23.0110.521234	25.0104.525312P		
		G3/4	∅ 20	23.0110.521234	25.0104.525334P		
	 <p>pneumatycznie, tłokiem różnicowym</p>	przewodowy	G1/8	∅ 5	23.0105.5218	-	
			G1/4	∅ 7.5	23.0105.5214	-	
plytowy		G1/8	∅ 7.5	23.0106.521814	25.0102.525318P		
		G1/4	∅ 7.5	23.0106.521814	25.0102.525314P		
		G1/4	∅ 12	23.0106.521438	25.0103.525314P		
		G3/8	∅ 12	23.0106.521438	25.0103.525338P		
		G1/2	∅ 20	23.0106.521234	25.0104.525312P		
		G3/4	∅ 20	23.0106.521234	25.0104.525334P		
5/3		 <p>pneumatycznie, w położeniu środkowym wszystkie drogi odcięte</p>	przewodowy	G1/8	∅ 5	23.0111.5318	-
				G1/4	∅ 7.5	23.0111.5314	-
	plytowy		G1/8	∅ 7.5	23.0112.531814	25.0102.525318P	
			G1/4	∅ 7.5	23.0112.531814	25.0102.525314P	
			G1/4	∅ 12	23.0112.531438	25.0103.525314P	
			G3/8	∅ 12	23.0112.531438	25.0103.525338P	
			G1/2	∅ 20	23.0112.531234	25.0104.525312P	
			G3/4	∅ 20	23.0112.531234	25.0104.525334P	
	 <p>pneumatycznie, w położeniu środkowym odbiorniki połączone z atmosferą</p>		przewodowy	G1/8	∅ 5	23.0113.5318	-
				G1/4	∅ 7.5	23.0113.5314	-
		plytowy	G1/8	∅ 7.5	23.0114.531814	25.0102.525318P	
			G1/4	∅ 7.5	23.0114.531814	25.0102.525314P	
			G1/4	∅ 12	23.0114.531438	25.0103.525314P	
			G3/8	∅ 12	23.0114.531438	25.0103.525338P	
	<td>G1/2</td> <td>∅ 20</td> <td>23.0114.531234</td> <td>25.0104.525312P</td>	G1/2	∅ 20	23.0114.531234	25.0104.525312P		
		G3/4	∅ 20	23.0114.531234	25.0104.525334P		

Funkcja zaworu	Symbol graficzny rodzaj sterowania	Sposób zasilania	Gwint przyłącza	Średnica nominalna zaworu [mm]	Numer zamówieniowy	
					zaworu DTP	płyty przyłączeniowej
3/2	 <p>pneumatycznie</p>	przewodowy	G1/8	∅ 5	23.0101.3218	-
			G1/4	∅ 7.5	23.0101.3214	-
		płyty	G1/4	∅ 7.5	23.0102.3214	25.0101.323314P
			G3/8	∅ 12	23.0102.3238	25.0101.323338P
			G1/2	∅ 16	23.0102.3212	25.0101.323312P
	 <p>pneumatycznie, powrót sprężyną</p>	przewodowy	G1/8	∅ 5	23.0103.3218	-
			G1/4	∅ 7.5	23.0103.3214	-
		płyty	G1/4	∅ 7.5	23.0104.3214	25.0101.323314P
			G3/8	∅ 12	23.0104.3238	25.0101.323338P
			G1/2	∅ 16	23.0104.3212	25.0101.323312P
	 <p>pneumatycznie, sygnałem niskociśnieniowym</p>	przewodowy	G1/8	∅ 5	23.0107.3218	-
			G1/4	∅ 7.5	23.0107.3214	-
		płyty	G1/4	∅ 7.5	23.0108.3214	25.0101.323314P
			G3/8	∅ 12	23.0108.3238	25.0101.323338P
			G1/2	∅ 16	23.0108.3212	25.0101.323312P
	 <p>pneumatycznie, sygnałem niskociśnieniowym powrót sprężyną</p>	przewodowy	G1/8	∅ 5	23.0109.3218	-
			G1/4	∅ 7.5	23.0109.3214	-
		płyty	G1/4	∅ 7.5	23.0110.3214	25.0101.323314P
			G3/8	∅ 12	23.0110.3238	25.0101.323338P
			G1/2	∅ 16	23.0110.3212	25.0101.323312P
 <p>pneumatycznie, tłokiem różnicowym</p>	przewodowy	G1/8	∅ 5	23.0105.3218	-	
		G1/4	∅ 7.5	23.0105.3214	-	
	płyty	G1/4	∅ 7.5	23.0106.3214	25.0101.323314P	
		G3/8	∅ 12	23.0106.3238	25.0101.323338P	
		G1/2	∅ 16	23.0106.3212	25.0101.323312P	
 <p>pneumatycznie, w położeniu środkowym wszystkie drogi odcięte</p>	przewodowy	G1/8	∅ 5	23.0111.3318	-	
		G1/4	∅ 7.5	23.0111.3314	-	
	płyty	G1/4	∅ 7.5	23.0112.3314	25.0101.323314P	
		G3/8	∅ 12	23.0112.3338	25.0101.323338P	
		G1/2	∅ 16	23.0112.3312	25.0101.323312P	
			G3/4	∅ 20	23.0112.3334	25.0101.323334P

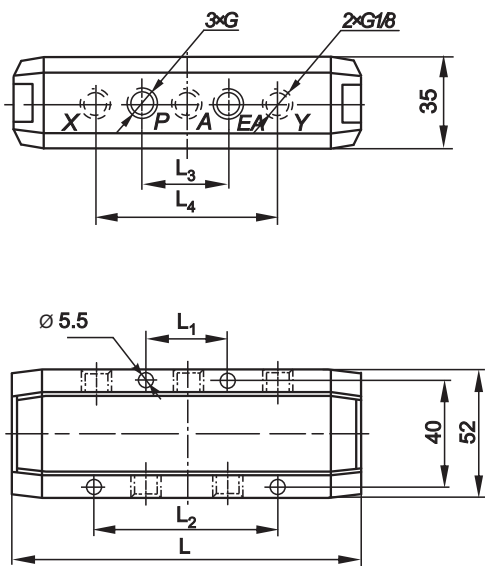
SPOSÓB ZAMAWIANIA

W zamówieniu należy podać: nazwę i funkcję zaworu, gwint przyłącza, numer zamówieniowy oraz ilość sztuk np:

Zawór rozdzielający 5/2 sterowany pneumatycznie powrót sprężyną, G3/8, płytowy nr 23.0104.521438 3 szt.

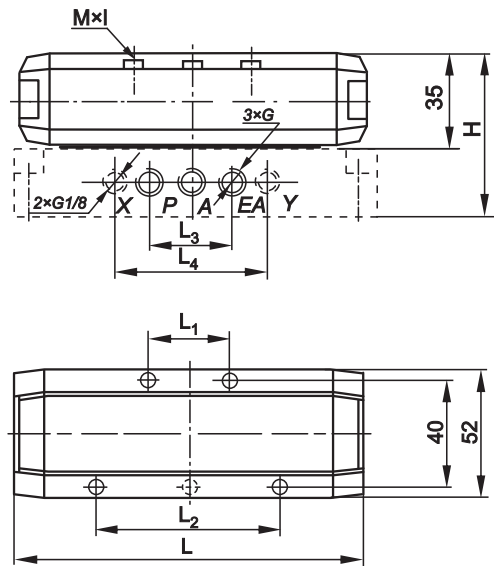
ZAWÓR ROZDZIAJĄCY 3/2 - STEROWANY PNEUMATYCZNIE

ZASILANY PRZEWODOWO



G	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄
G1/8	117	26	48	22	43
G1/4	132	34	66	32	58

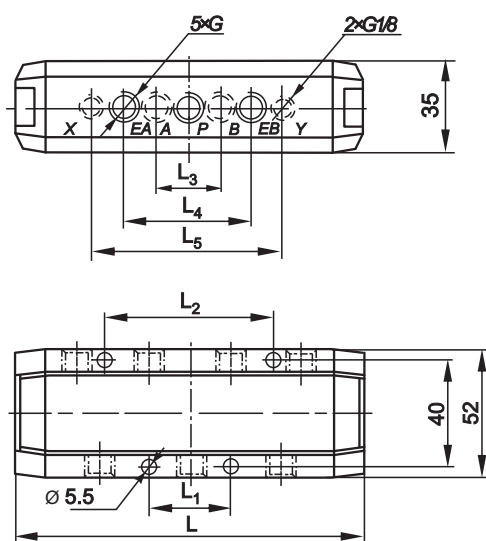
ZASILANY PŁYTOWO



G	H	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	M x I
G1/4	59	117	26	48	26	52	M5x40-4szt
G3/8	64	132	34	66	35	66	M5x40-4szt
G1/2	69	147	39	81	48	88	M5x40-4szt
G3/4	74	172	52	92	52	104	M5x50-5szt

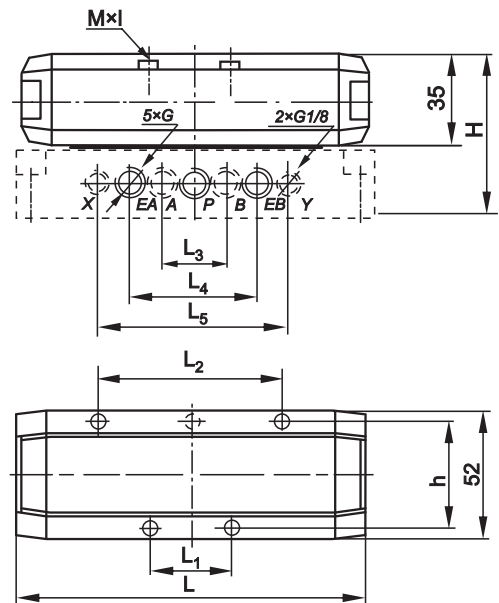
ZAWÓR ROZDZIAJĄCY 5/2 - STEROWANY PNEUMATYCZNIE

ZASILANY PRZEWODOWO



G	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	L ₅
G1/8	139	22	44	22	44	65
G1/4	164	32	62	32	64	90

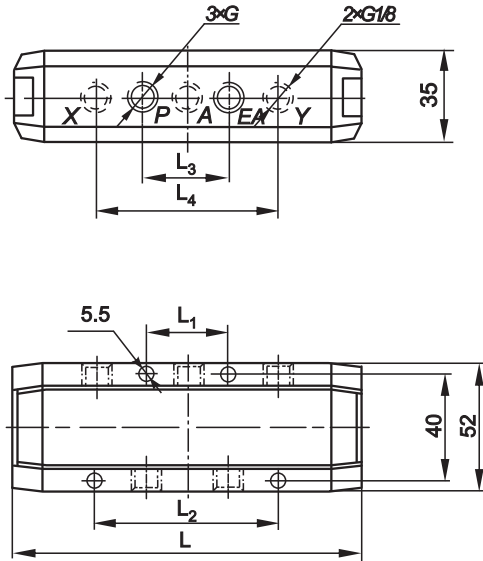
ZASILANY PŁYTOWO



G	H	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	L ₅	h	M x I
G1/8-G1/4	59	139	34	60	26	56	82	40	M5x40-4szt
G1/4-G3/8	65	164	48	86	35	70	112	42	M5x40-4szt
G1/2-G3/4	73	224	52	104	52	104	144	40	M6x40-5szt

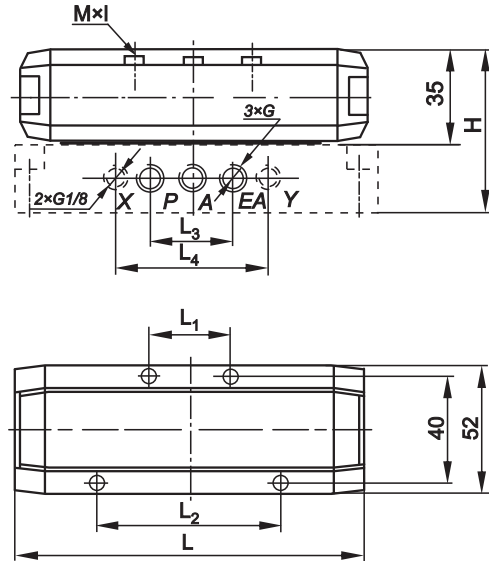
ZAWÓR ROZDZIELAJĄCY 3/2 - STEROWANY PNEUMATYCZNIE POWRÓT SPRĘŻYNĄ

ZASILANY PRZEWODOWO



G	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄
G1/8	117	26	48	22	43
G1/4	132	34	66	32	58

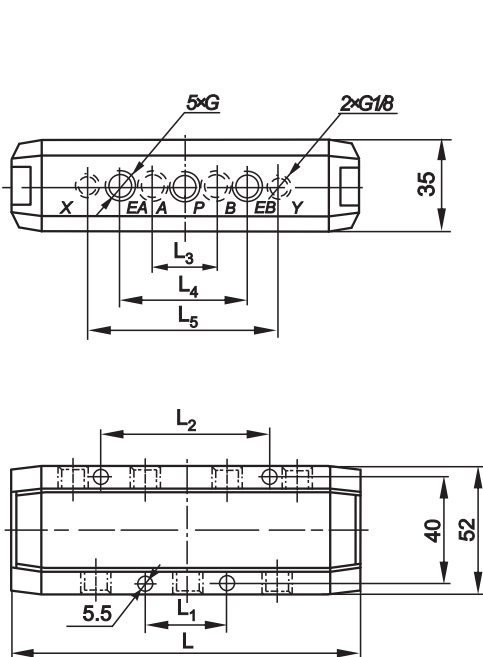
ZASILANY PŁYTKOWO



G	H	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	M x I
G1/4	59	117	26	48	26	52	M5x40-4szt
G3/8	64	132	34	66	35	66	M5x40-4szt
G1/2	69	147	39	81	48	88	M5x40-4szt
G3/4	74	172	52	92	52	104	M5x50-5szt

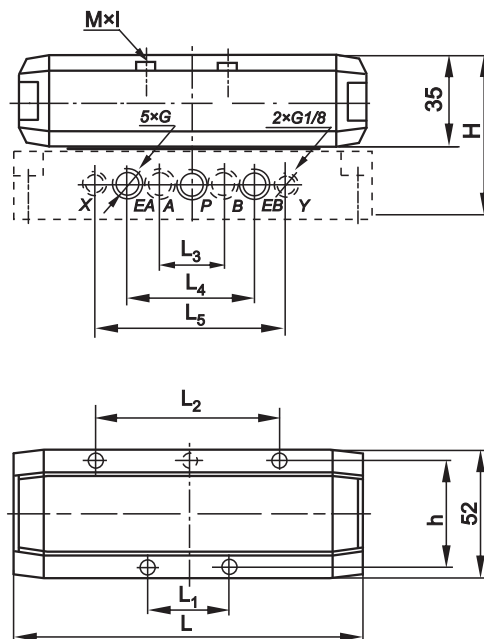
ZAWÓR ROZDZIELAJĄCY 5/2 - STEROWANY PNEUMATYCZNIE POWRÓT SPRĘŻYNĄ

ZASILANY PRZEWODOWO



G	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	L ₅
G1/8	139	22	44	22	44	65
G1/4	164	32	62	32	64	90

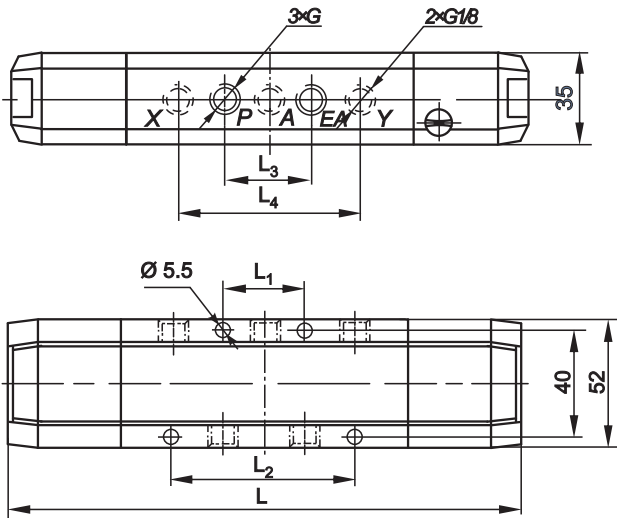
ZASILANY PŁYTKOWO



G	H	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	L ₅	h	M x I
G1/8-G1/4	59	139	34	60	26	56	82	40	M5x40-4szt
G1/4-G3/8	65	164	48	86	35	70	112	42	M5x40-4szt
G1/2-G3/4	73	224	52	104	52	104	144	40	M6x40-5szt

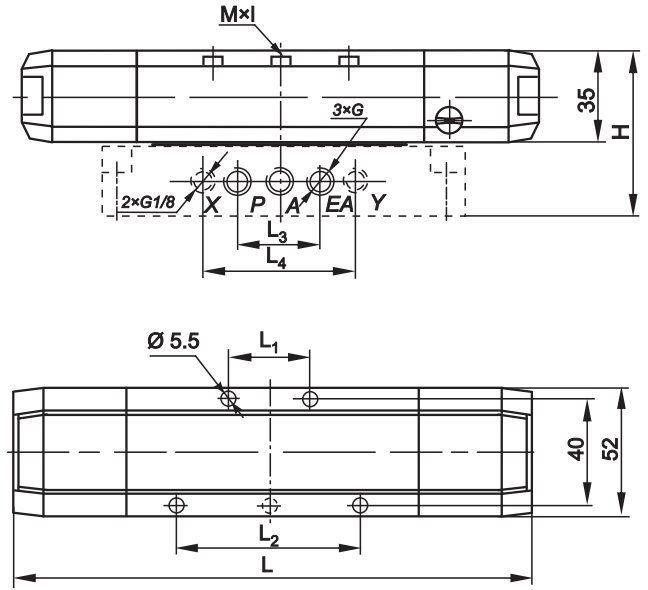
ZAWÓR ROZDZIELAJĄCY 3/2 - STEROWANY PNEUMATYCZNIE SYGNAŁEM NISKOCIŚNIENIOWYM

ZASILANY PRZEWODOWO



G	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄
G1/8	193	26	48	22	43
G1/4	208	34	66	32	58

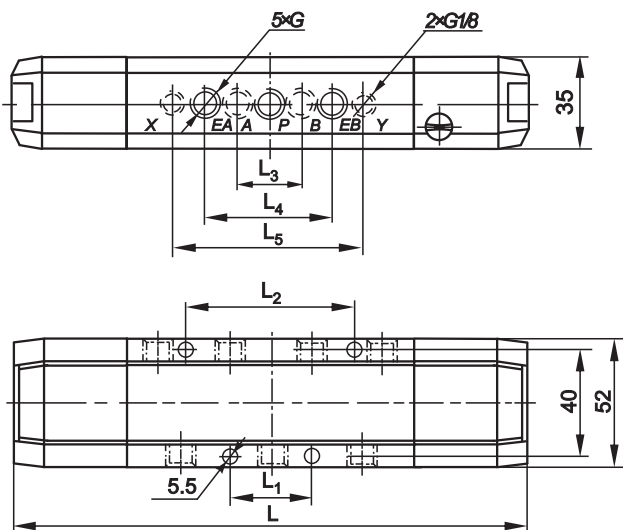
ZASILANY PŁYTKOWO



G	H	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	M x I
G1/4	59	193	26	48	26	52	M5×40-4szt
G3/8	64	203	34	66	35	66	M5×40-4szt
G1/2	69	243	39	81	48	88	M5×40-4szt
G3/4	74	268	52	92	52	104	M5×50-5szt

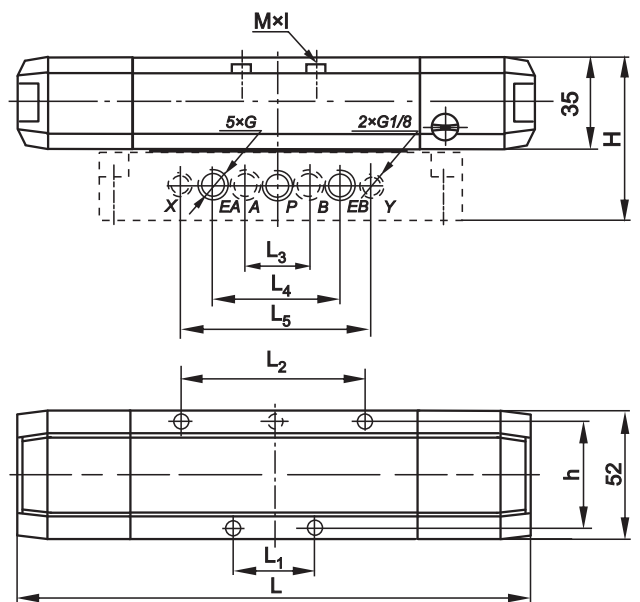
ZAWÓR ROZDZIELAJĄCY 5/2 - STEROWANY PNEUMATYCZNIE SYGNAŁEM NISKOCIŚNIENIOWYM

ZASILANY PRZEWODOWO



G	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	L ₅
G1/8	216	22	44	22	44	65
G1/4	240	32	62	32	64	90

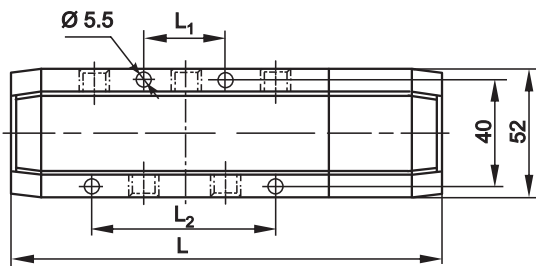
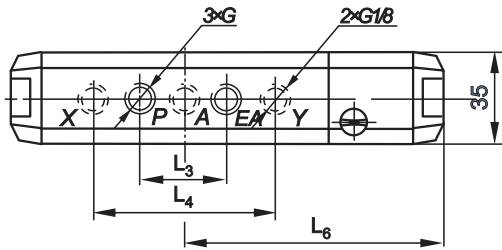
ZASILANY PŁYTKOWO



G	H	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	L ₅	h	M x I
G1/8-G1/4	59	215	34	60	26	56	82	40	M5×40-4szt
G1/4-G3/8	65	240	48	86	35	70	112	42	M5×40-4szt
G1/2-G3/4	73	320	52	104	52	104	144	40	M6×40-5szt

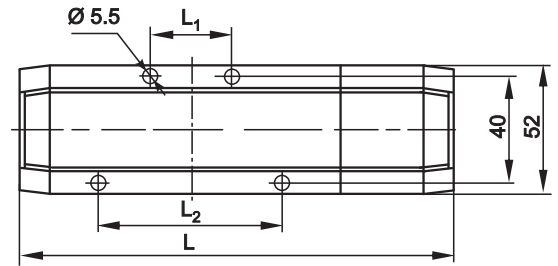
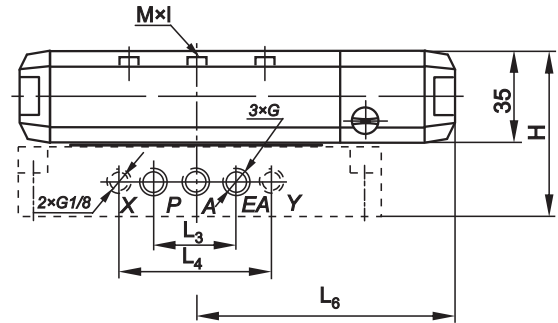
ZAWÓR ROZDZIELAJĄCY 3/2 - STEROWANY PNEUMATYCZNIE SYGNAŁEM NISKOCIŚNIENIOWYM POWRÓT SPRĘŻYNĄ

ZASILANY PRZEWODOWO



G	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	L ₆
G1/8	155	26	48	22	43	96
G1/4	170	34	66	32	58	104

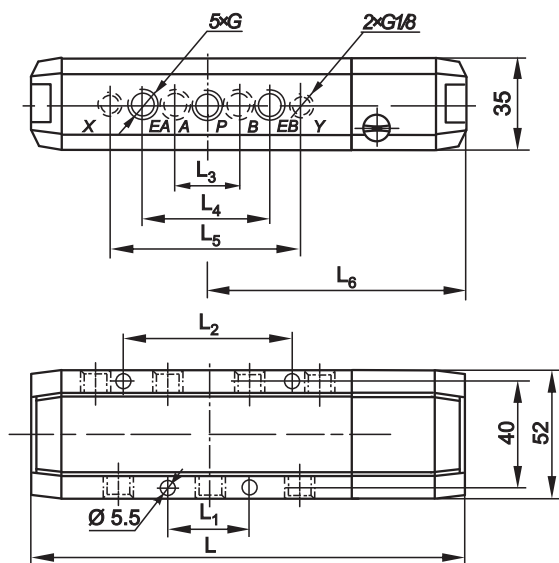
ZASILANY PŁYTKOWO



G	H	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	L ₆	M x I
G1/4	59	193	26	48	26	52	96	M5×40-4szt
G3/8	64	203	34	66	35	66	104	M5×40-4szt
G1/2	69	243	39	81	48	88	123	M5×40-4szt
G3/4	74	268	52	92	52	104	134	M5×50-5szt

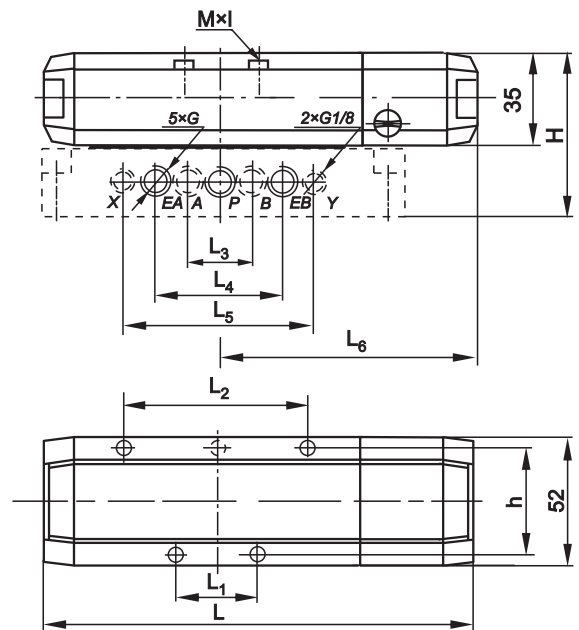
ZAWÓR ROZDZIELAJĄCY 5/2 - STEROWANY PNEUMATYCZNIE SYGNAŁEM NISKOCIŚNIENIOWYM POWRÓT SPRĘŻYNĄ

ZASILANY PRZEWODOWO



G	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	L ₅	L ₆
G1/8	216	22	44	22	44	65	107
G1/4	240	32	62	32	64	90	120

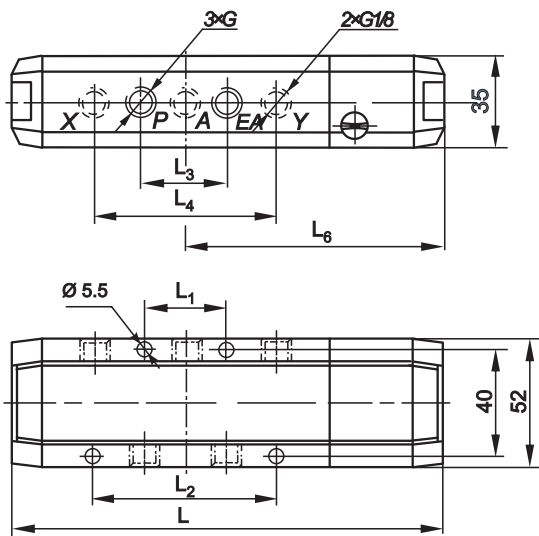
ZASILANY PŁYTKOWO



G	H	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	L ₅	L ₆	h	M x I
G1/8-G1/4	59	177	34	60	26	56	82	107	40	M5×40-4szt
G1/4-G3/8	65	202	48	86	35	70	112	120	42	M5×40-4szt
G1/2-G3/4	73	272	52	104	52	104	144	160	40	M6×40-5szt

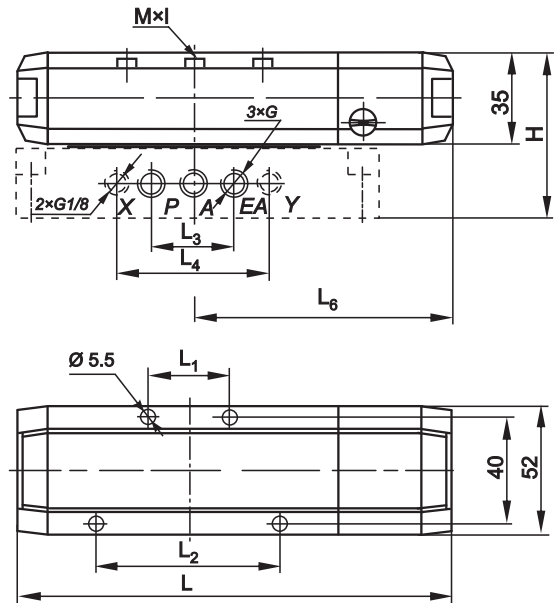
ZAWÓR ROZDZIAJĄCY 3/2 - STEROWANY PNEUMATYCZNIE TŁOKIEM RÓŻNICOWYM

ZASILANY PRZEWODOWO



G	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	L ₆
G1/8	155	26	48	22	43	96
G1/4	170	34	66	32	58	104

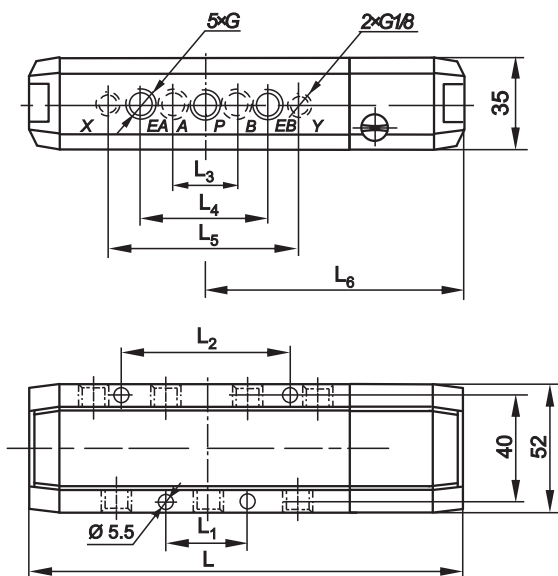
ZASILANY PŁYTOWO



G	H	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	L ₆	M x I
G1/4	59	155	26	48	26	52	96	M5x40-4szt
G3/8	64	170	34	66	35	66	104	M5x40-4szt
G1/2	69	195	39	81	48	88	123	M5x40-4szt
G3/4	74	220	52	92	52	104	134	M5x50-5szt

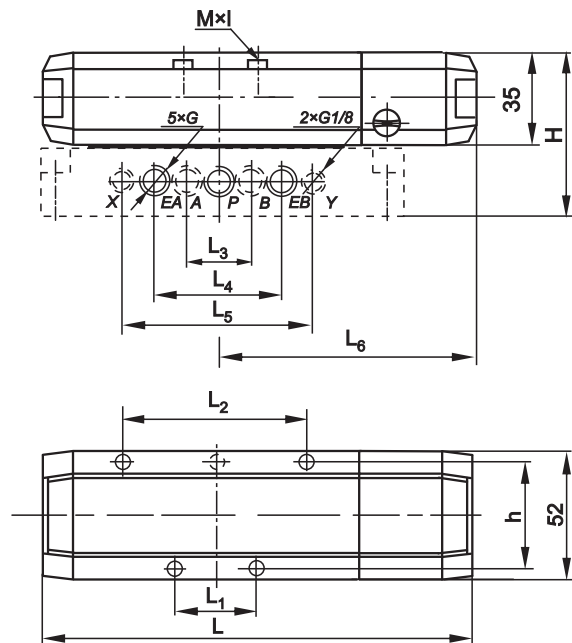
ZAWÓR ROZDZIAJĄCY 5/2 - STEROWANY PNEUMATYCZNIE TŁOKIEM RÓŻNICOWYM

ZASILANY PRZEWODOWO



G	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	L ₅	L ₆
G1/8	216	22	44	22	44	65	107
G1/4	240	32	62	32	64	90	120

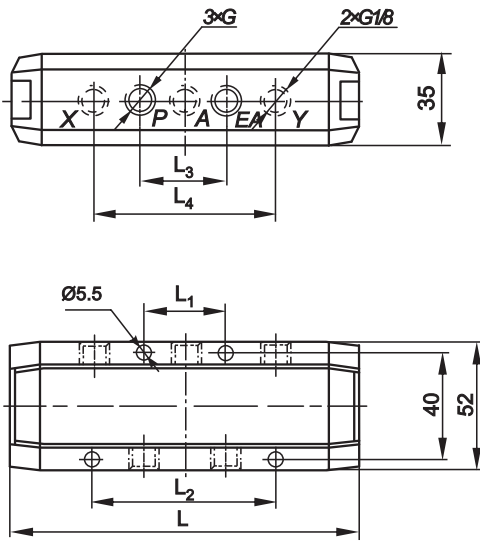
ZASILANY PŁYTOWO



G	H	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	L ₅	L ₆	h	M x I
G1/8-G1/4	59	177	34	60	26	56	82	107	40	M5x40-4szt
G1/4-G3/8	65	202	48	86	35	70	112	120	42	M5x40-4szt
G1/2-G3/4	73	272	52	104	52	104	144	160	40	M6x40-5szt

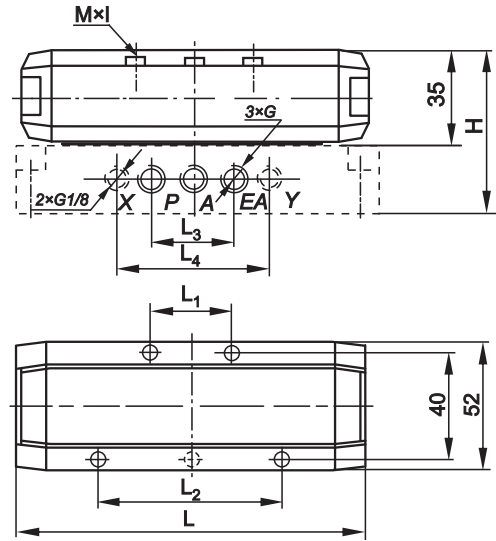
ZAWÓR ROZDZIELAJĄCY 3/3 - STEROWANY PNEUMATYCZNIE

ZASILANY PRZEWODOWO



G	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄
G1/8	117	26	48	22	43
G1/4	132	34	66	32	58

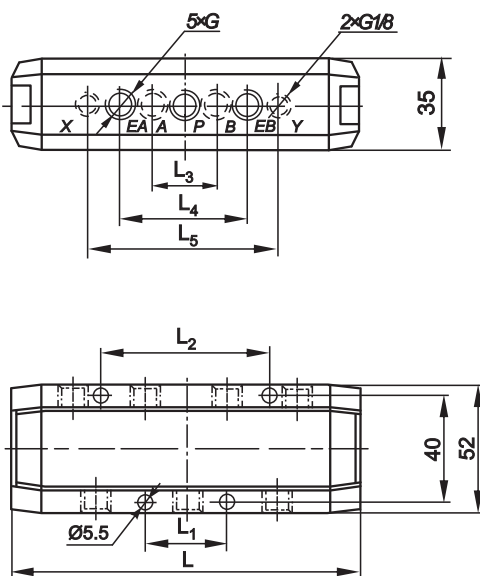
ZASILANY PŁYTOWO



G	H	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	M × I
G1/4	59	117	26	48	26	52	M5×40-4szt
G3/8	64	132	34	66	35	66	M5×40-4szt
G1/2	69	147	39	81	48	88	M5×40-4szt
G3/4	74	172	52	92	52	104	M5×50-5szt

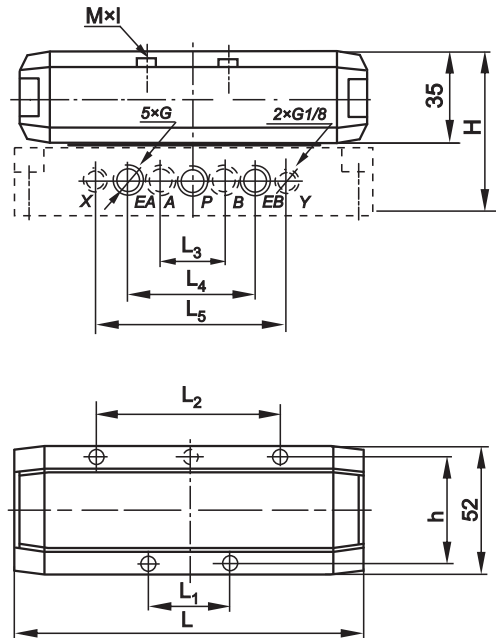
ZAWÓR ROZDZIELAJĄCY 5/3 - STEROWANY PNEUMATYCZNIE

ZASILANY PRZEWODOWO



G	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	L ₅
G1/8	139	22	44	22	44	65
G1/4	164	32	62	32	64	90

ZASILANY PŁYTOWO



G	H	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	L ₅	h	M × I
G1/8-G1/4	59	139	34	60	26	56	82	40	M5×40-4szt
G1/4-G3/8	65	164	48	86	35	70	112	42	M5×40-4szt
G1/2-G3/4	73	224	52	104	52	104	144	40	M6×40-5szt