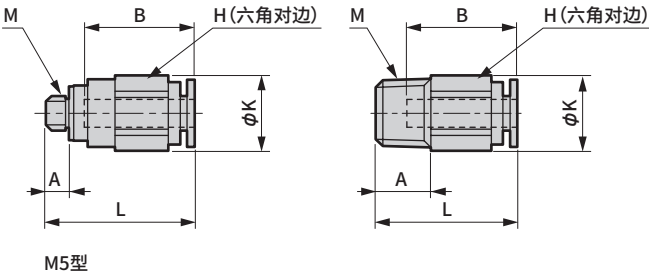


外形尺寸图：单侧直管・隔板接头・直管・变径直管

单侧直管

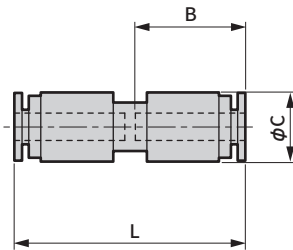
● ZW-S□-□-P4



型号	适用管 外径φ	M	H	K	L	A	B	最小 孔径	有效截 面积 mm ²
ZW-S 4-M5-P4	4	M5×0.8	10	11	21.5	3.4	16	2.5	4
ZW-S 4- 6-P4		R1/8	10	11	20.5	8	16	2.5	4
ZW-S 4- 8-P4		R1/4	14	15.8	19.5	11	16	2.5	4
ZW-S 6-M5-P4	6	M5×0.8	12	13.5	23	3.4	17.5	2.5	4.4
ZW-S 6- 6-P4		R1/8	12	13.5	23	8	17.5	4	10.3
ZW-S 6- 8-P4		R1/4	14	15.8	23.5	11	17.5	4	10.3
ZW-S 6-10-P4	8	R3/8	17	19.1	21.5	12	17.5	4	10.3
ZW-S 8- 6-P4		R1/8	14	15.8	28	8	19	5	17.5
ZW-S 8- 8-P4		R1/4	14	15.8	27	11	19	6	22.4
ZW-S 8-10-P4	10	R3/8	17	19.1	22.5	12	19	6	22.4
ZW-S10- 6-P4		R1/8	17	19.1	31	8	21.5	5	17.5
ZW-S10- 8-P4		R1/4	17	19.1	32.5	11	21.5	8	30.5
ZW-S10-10-P4	12	R3/8	17	19.1	28.5	12	21.5	8	30.5
ZW-S10-15-P4		R1/2	22	24	26.5	15	21.5	8	30.5
ZW-S12- 8-P4		R1/4	19	21.4	35.5	11	23	8	35.5
ZW-S12-10-P4		R3/8	19	21.4	30.5	12	23	10	40
ZW-S12-15-P4		R1/2	22	24	29.5	15	23	10	40

直管型

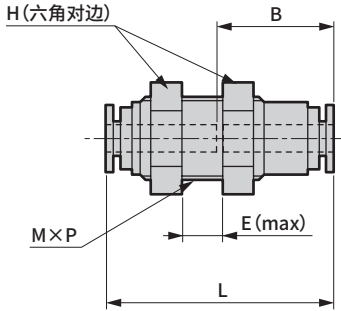
● ZW-S□-0-P4



型号	适用管 外径φ	L	B	C	最小 孔径	有效截 面积 mm ²
ZW-S 4-0-P4	4	33.5	16	10	2.5	4
ZW-S 6-0-P4	6	36.5	17.5	12.5	4	10
ZW-S 8-0-P4	8	39.5	19	14.5	6	22
ZW-S10-0-P4	10	45	21.5	17.5	8	30
ZW-S12-0-P4	12	47.5	23	20	10	35

隔板接头

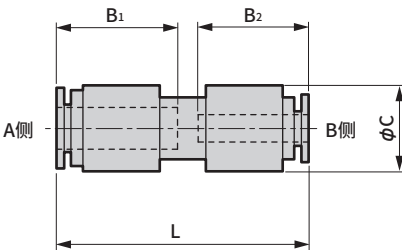
● ZW-S□-□-X-P4



型号	适用管 外径φ	H	L	B	E	MXP	安装 孔径	最小 孔径	有效截 面积 mm ²
ZW-S 4-0-X-P4	4	14	33	16	7.5	M12x1	13	2.5	4
ZW-S 6-0-X-P4	6	17	36	17.5	9.5	M14x1	15	4	10
ZW-S 8-0-X-P4	8	19	39	19	12.5	M16x1	17	6	22
ZW-S10-0-X-P4	10	23	44.5	21.5	18	M20x1	21	8	30
ZW-S12-0-X-P4	12	26	47	23	20.5	M22x1	23	9	35

变径直管

● ZW-S□-0-P4

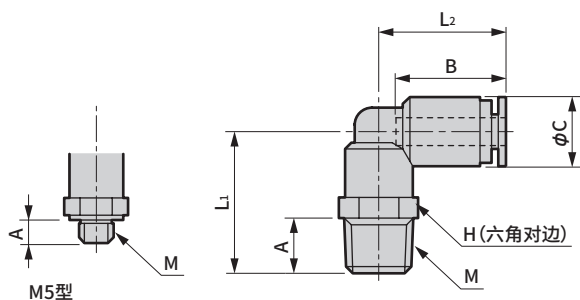


型号	适用管外径φ		L	B ₁	B ₂	C	最小 孔径	有效截 面积 mm ²
	A侧	B侧						
ZW-S 46-0-P4	6	4	36.5	17.5	16	12.5	2.5	4
ZW-S 68-0-P4	8	6	39.5	19	17.5	14.5	4	10
ZW-S 810-0-P4	10	8	45	21.5	19	17.5	6	22
ZW-S1012-0-P4	12	10	47.5	23	21.5	20	8	30

外形尺寸图：单侧弯管·弯管·双侧三通·D形三通

单侧弯管

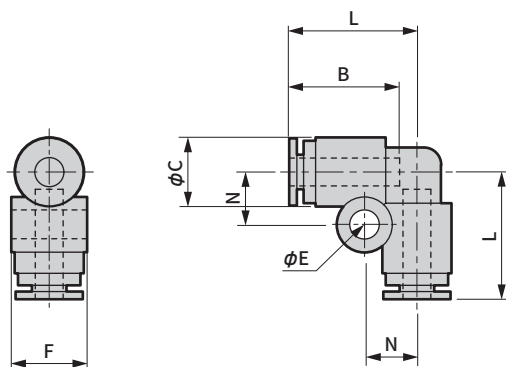
● ZW-L□-□-P4



型号	适用管 外径φ	M	H	L ₁	L ₂	A	B	C	最小 孔径	有效截 面积 mm ²
ZW-L 4-M5-P4	4	M5×0.8	8	15	18	3.4	16	10	2.5	3.2
ZW-L 4- 6-P4		R1/8	10	20.5	18.5	8	16	10	2.5	3.2
ZW-L 4- 8-P4		R1/4	14	24	18.5	11	16	10	2.5	3.2
ZW-L 6-M5-P4	6	M5×0.8	10	15	20	3.4	17.5	12.5	2.5	4.2
ZW-L 6- 6-P4		R1/8	12	24	21	8	17.5	12.5	4	8
ZW-L 6- 8-P4		R1/4	14	27.5	21	11	17.5	12.5	4	8
ZW-L 6-10-P4	8	R3/8	17	29	21	12	17.5	12.5	4	8
ZW-L 8- 6-P4		R1/8	14	25.5	23.5	8	19	14.5	6	18
ZW-L 8- 8-P4		R1/4	14	28.5	23.5	11	19	14.5	6	18
ZW-L 8-10-P4	10	R3/8	17	30	23.5	12	19	14.5	6	18
ZW-L10- 6-P4		R1/8	17	28	27	8	21.5	17.5	6.5	24.3
ZW-L10- 8-P4		R1/4	17	31	27	11	21.5	17.5	8	27
ZW-L10-10-P4	12	R3/8	17	32.5	27	12	21.5	17.5	8	27
ZW-L10-15-P4		R1/2	22	35.5	27	15	21.5	17.5	8	27
ZW-L12- 8-P4		R1/4	19	33	29.5	11	23	20	8.5	33
ZW-L12-10-P4	12	R3/8	19	34.5	29.5	12	23	20	9	35
ZW-L12-15-P4		R1/2	22	37.5	29.5	15	23	20	9	35.5

弯管型

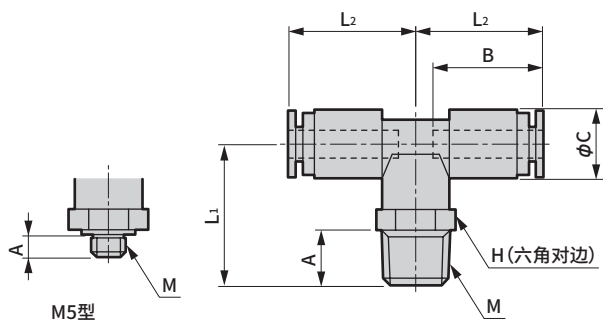
● ZW-L□-0-P4



型号	适用管 外径φ	L	B	C	N	E	F	最小 孔径	有效截 面积 mm ²
ZW-L 4-0-P4	4	18.5	16	10	7.5	4.2	11	2.5	3
ZW-L 6-0-P4	6	21	17.5	12.5	8.5	4.2	13.5	4	7.5
ZW-L 8-0-P4	8	23.5	19	14.5	9.5	4.2	15.5	6	17
ZW-L10-0-P4	10	27	21.5	17.5	11	4.2	18.5	8	25.5
ZW-L12-0-P4	12	29.5	23	20	12	4.2	21	10	34

双侧三通

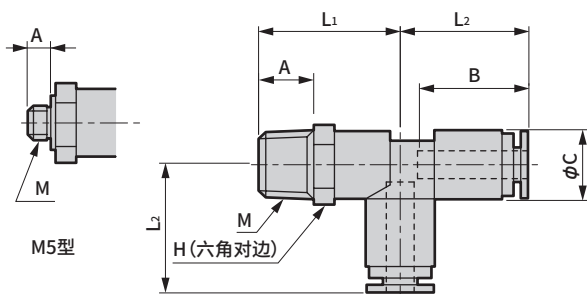
● ZW-T□-□-P4



型号	适用管 外径φ	M	H	L ₁	L ₂	A	B	C	最小 孔径	有效截 面积 mm ²
ZW-T 4-M5-P4	4	M5×0.8	10	16.5	18.5	3.4	16	10	2.5	4.3
ZW-T 4- 6-P4		R1/8	10	20.5	18.5	8	16	10	2.5	4.3
ZW-T 4- 8-P4		R1/4	14	24	18.5	11	16	10	2.5	4.3
ZW-T 6-M5-P4	6	M5×0.8	12	20	21	3.4	17.5	12.5	2.5	4.3
ZW-T 6- 6-P4		R1/8	12	24	21	8	17.5	12.5	4	10.5
ZW-T 6- 8-P4		R1/4	14	27.5	21	11	17.5	12.5	4	10.5
ZW-T 6-10-P4	8	R3/8	17	29	21	12	17.5	12.5	4	10.5
ZW-T 8- 6-P4		R1/8	14	25.5	23.5	8	19	14.5	6	23.5
ZW-T 8- 8-P4		R1/4	14	28.5	23.5	11	19	14.5	6	23.5
ZW-T 8-10-P4	10	R3/8	17	30	23.5	12	19	14.5	6	23.5
ZW-T10- 8-P4		R1/4	17	31	27	11	21.5	17.5	8	33.5
ZW-T10-10-P4		R3/8	17	32.5	27	12	21.5	17.5	8	33.5
ZW-T10-15-P4	12	R1/2	22	35.5	27	15	21.5	17.5	8	33.5
ZW-T12- 8-P4		R1/4	19	33	29.5	11	23	20	8.5	37
ZW-T12-10-P4		R3/8	19	34.5	29.5	12	23	20	9	41
ZW-T12-15-P4	12	R1/2	22	37.5	29.5	15	23	20	9	41

D形三通

● ZW-T□-□-D-P4

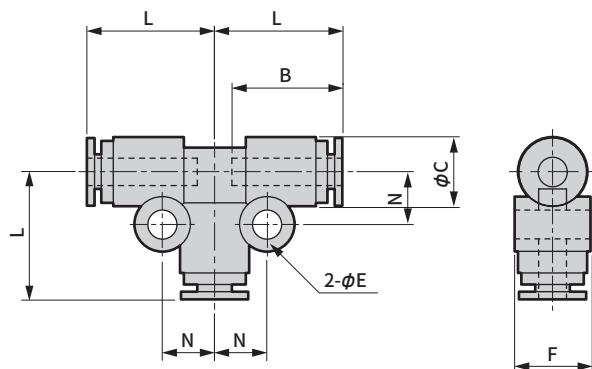


型号	适用管 外径φ	M	H	L ₁	L ₂	A	B	C	最小 孔径	有效截 面积 mm ²
ZW-T 4-M5-D-P4	4	M5×0.8	10	16.5	18.5	3.4	16	10	2.5	4.3
ZW-T 4- 6-D-P4		R1/8	10	20.5	18.5	8	16	10	2.5	4.3
ZW-T 4- 8-D-P4		R1/4	14	24	18.5	11	16	10	2.5	4.3
ZW-T 6-M5-D-P4	6	M5×0.8	12	19.5	21	3.4	17.5	12.5	2.5	4.3
ZW-T 6- 6-D-P4		R1/8	12	24	21	8	17.5	12.5	4	10.5
ZW-T 6- 8-D-P4		R1/4	14	27.5	21	11	17.5	12.5	4	10.5
ZW-T 6-10-D-P4	8	R3/8	17	29	21	12	17.5	12.5	4	10.5
ZW-T 8- 6-D-P4		R1/8	14	25.5	23.5	8	19	14.5	6	23.5
ZW-T 8- 8-D-P4		R1/4	14	28.5	23.5	11	19	14.5	6	23.5
ZW-T 8-10-D-P4	10	R3/8	17	30	23.5	12	19	14.5	6	23.5
ZW-T10- 8-D-P4		R1/4	17	31	27	11	21.5	17.5	8	33.5
ZW-T10-10-D-P4		R3/8	17	32.5	27	12	21.5	17.5	8	33.5
ZW-T10-15-D-P4	12	R1/2	22	35.5	27	15	21.5	17.5	8	33.5
ZW-T12- 8-D-P4		R1/4	19	33	29.5	11	23	20	8.5	37
ZW-T12-10-D-P4		R3/8	19	34.5	29.5	12	23	20	9	41
ZW-T12-15-D-P4	12	R1/2	22	37.5	29.5	15	23	20	9	41

外形尺寸图：三通·变径三通·Y形三通·双侧Y三通

三通

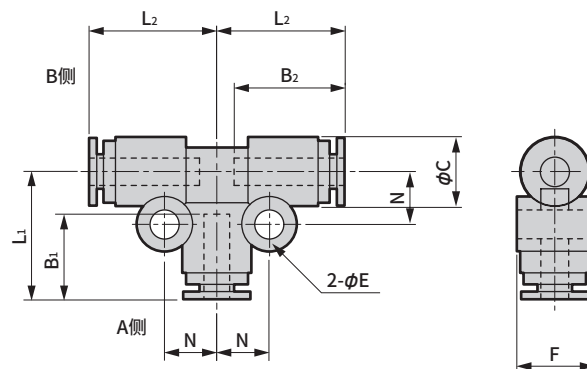
● ZW-T□-0-P4



型号	适用管 外径φ	L	B	C	E	F	N	最小 孔径	有效截 面积 mm ²
ZW-T 4-0-P4	4	18.5	16	10	4.2	11	7.5	2.5	3.6
ZW-T 6-0-P4	6	21	17.5	12.5	4.2	13.5	8.5	4	9.7
ZW-T 8-0-P4	8	23.5	19	14.5	4.2	15.5	9.5	6	22
ZW-T10-0-P4	10	27	21.5	17.5	4.2	18.5	11	8	30
ZW-T12-0-P4	12	29.5	23	20	4.2	21	12	10	35.5

变径三通

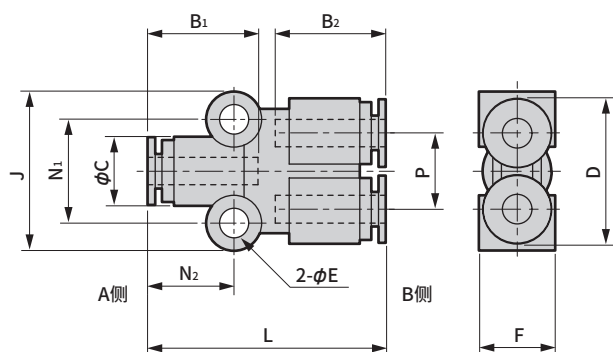
● ZW-T□-0-P4



型号	适用管外径φ		L1	L2	B1	B2	C	E	F	N	最小 孔径	有效截 面积 mm ²
	A侧	B侧										
ZW-T 46-0-P4	4	6	21	21	16	17.5	12.5	4.2	13.5	8.5	2.5	3.6
ZW-T 68-0-P4	6	8	23.5	23.5	17.5	19	14.5	4.2	15.5	9.5	4	9.7
ZW-T 810-0-P4	8	10	27.5	27	19	21.5	17.5	4.2	18.5	11	6	22
ZW-T1012-0-P4	10	12	29.5	29.5	21.5	23	20	4.2	21	12	8	30

Y形三通

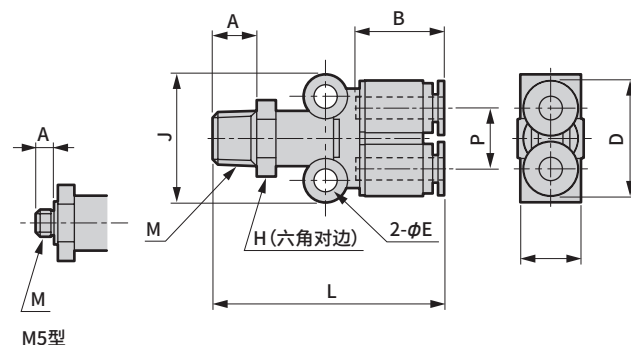
● ZW-Y□-0-P4



型号	适用管外径φ		L	B1	B2	C	D	E	F	J	N1	N2	P	有效截 面积 mm ²
	A侧	B侧												
ZW-Y 44-0-P4	4	4	34.5	16	16	10	21	4.2	11	23	15	12.5	11	3.6
ZW-Y 66-0-P4	6	6	37.5	17.5	17.5	12.5	26	4.2	13.5	25.5	17.5	14	13.5	10.5
ZW-Y 88-0-P4	8	8	40.5	19	19	14.5	30	4.2	15.5	27	19	15	15.5	23
ZW-Y1010-0-P4	10	10	48	21.5	21.5	17.5	36	4.2	18.5	30	22	18	18.5	38
ZW-Y1212-0-P4	12	12	53	23	23	20	41	4.2	21	32	24	19.5	21	50
ZW-Y 64-0-P4	6	4	37.5	17.5	16	12.5	26	4.2	13.5	25.5	17.5	14	13.5	5.4
ZW-Y 86-0-P4	8	6	40.5	19	17.5	14.5	30	4.2	15.5	27	19	15	15.5	14.3
ZW-Y 108-0-P4	10	8	48	21.5	19	17.5	36	4.2	18.5	30	22	18	18.5	21.1
ZW-Y1210-0-P4	12	10	53	23	21.5	20	41	4.2	21	32	24	19.5	21	35.5

双侧Y三通

● ZW-Y□-□-0-P4

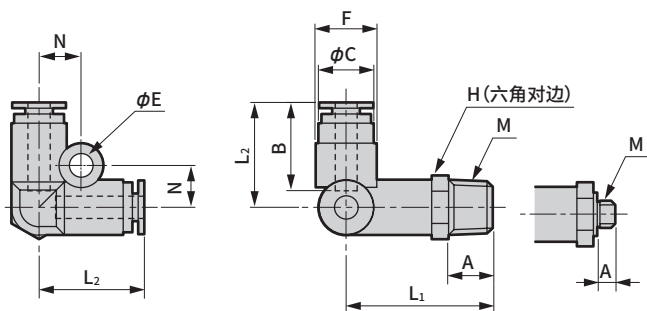


型号	适用管 外径φ	M	H	L	A	B	D	E	F	J	P	有效截 面积 mm ²
ZW-Y 4-M5-P4	4	M5×0.8	12	38	3.4	16	21	4.2	11	23	11	4.5
ZW-Y 4- 6-P4		R1/8	12	42	8	16	21	4.2	11	23	11	5.5
ZW-Y 4- 8-P4		R1/4	14	45.5	11	16	21	4.2	11	23	11	5.5
ZW-Y 6-M5-P4	6	M5×0.8	14	41	3.4	17.5	26	4.2	13.5	25.5	13.5	4.5
ZW-Y 6- 6-P4		R1/8	14	46	8	17.5	26	4.2	13.5	25.5	13.5	17.5
ZW-Y 6- 8-P4		R1/4	14	49	11	17.5	26	4.2	13.5	25.5	13.5	17.5
ZW-Y 6-10-P4	6	R3/8	17	50.5	12	17.5	26	4.2	13.5	25.5	13.5	17.5
ZW-Y 8- 6-P4		R1/8	17	49	8	19	30	4.2	15.5	27	15.5	25.5
ZW-Y 8- 8-P4		R1/4	17	52	11	19	30	4.2	15.5	27	15.5	25.5
ZW-Y 8-10-P4	8	R3/8	17	53.5	12	19	30	4.2	15.5	27	15.5	25.5
ZW-Y10- 8-P4		R1/4	19	59.5	11	21.5	36	4.2	18.5	30	18.5	35
ZW-Y10-10-P4		R3/8	19	61	12	21.5	36	4.2	18.5	30	18.5	38.5
ZW-Y10-15-P4	10	R1/2	22	64	15	21.5	36	4.2	18.5	30	18.5	38
ZW-Y12- 8-P4		R1/4	22	64.5	11	23	41	4.2	21	32	21	37
ZW-Y12-10-P4		R3/8	22	66	12	23	41	4.2	21	32	21	37
ZW-Y12-15-P4	12	R1/2	22	69	15	23	41	4.2	21	32	21	40.5

外形尺寸图：三棱锥型(带R)·FY形(带R)·双重Y形(带R)·三棱锥型

三棱锥型(带R)

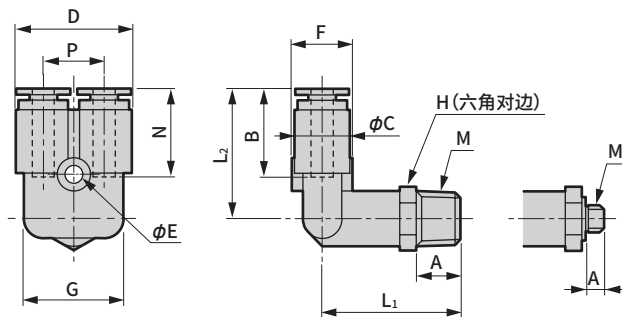
● ZW-TR□-□-P4



M5型

FY形(带R)

● ZW-FY□-□-P4

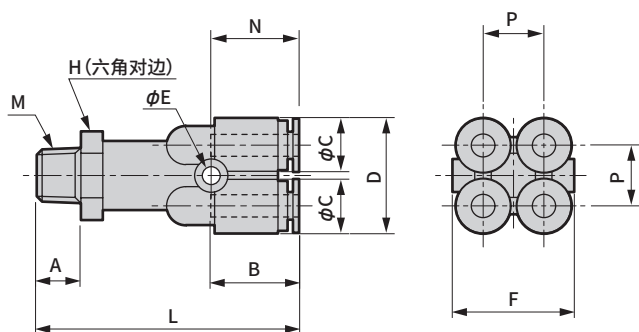


M5型

型号	适用管 外径φ	M	H	L ₁	L ₂	A	B	C	E	F	N	最小 孔径	有效截 面积 mm ²
ZW-TR 4-M5-P4	4	M5×0.8	10	22.5	19	3.4	16	10	4.2	11	7.5	2.5	4.3
ZW-TR 4-6-P4		R1/8	10	26.5	19	8	16	10	4.2	11	7.5	2.5	4.5
ZW-TR 4-8-P4		R1/4	14	30	19	11	16	10	4.2	11	7.5	2.5	4.5
ZW-TR 6-M5-P4	6	M5×0.8	14	25	21.5	3.4	17.5	12.5	4.2	13.5	8.5	2.5	4.3
ZW-TR 6-6-P4		R1/8	14	30	21.5	8	17.5	12.5	4.2	13.5	8.5	4	10.5
ZW-TR 6-8-P4		R1/4	14	33	21.5	11	17.5	12.5	4.2	13.5	8.5	4	10.5
ZW-TR 6-10-P4		R3/8	17	34.5	21.5	12	17.5	12.5	4.2	13.5	8.5	4	10.5
ZW-TR 8-6-P4	8	R1/8	17	32.5	24	8	19	14.5	4.2	15.5	9.5	6	23.5
ZW-TR 8-8-P4		R1/4	17	35.5	24	11	19	14.5	4.2	15.5	9.5	6	23.5
ZW-TR 8-10-P4		R3/8	17	37	24	12	19	14.5	4.2	15.5	9.5	6	23.5
ZW-TR10-8-P4	10	R1/4	19	39.5	27.5	11	21.5	17.5	4.2	18.5	13	8	35.5
ZW-TR10-10-P4		R3/8	19	41	27.5	12	21.5	17.5	4.2	18.5	13	8	35.5
ZW-TR10-15-P4		R1/2	22	44	27.5	15	21.5	17.5	4.2	18.5	13	8	35.5
ZW-TR12-8-P4	12	R1/4	22	41.5	30	11	23	20	4.2	21	14	8.5	37.5
ZW-TR12-10-P4		R3/8	22	43	30	12	23	20	4.2	21	14	8.5	37.5
ZW-TR12-15-P4		R1/2	22	46	30	15	23	20	4.2	21	14	8.5	37.5

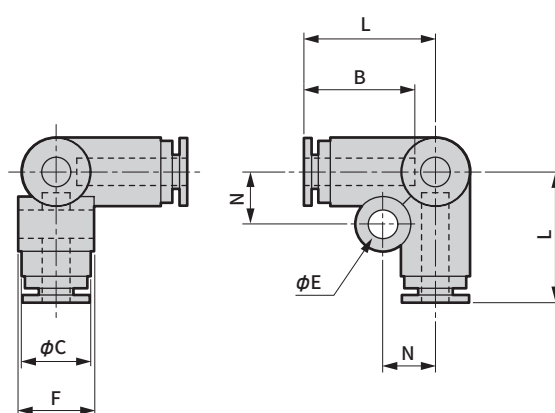
双重Y形(带R)

● ZW-WY□-□-P4



三棱锥型

● ZW-TR□-0-P4



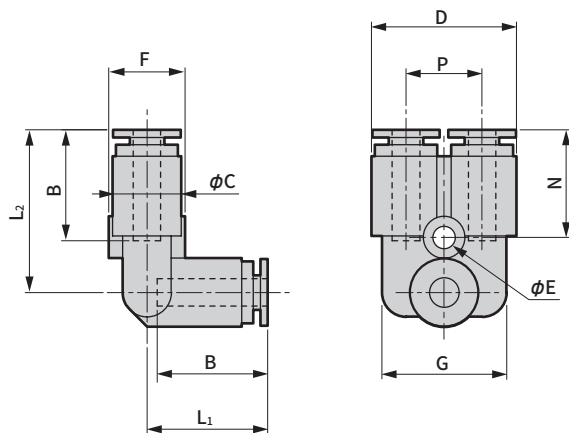
型号	适用管 外径φ	M	H	L	A	B	C	D	E	F	N	P	有效截 面积 mm ²
ZW-WY4-6-P4	4	R1/8	14	47.5	8	16	10	21	3.2	22	15.5	11	9.7
ZW-WY4-8-P4		R1/4	14	50.5	11	16	10	21	3.2	22	15.5	11	9.7
ZW-WY6-6-P4	6	R1/8	17	51.5	8	17.5	12.5	26	3.2	27	17	13.5	23

型号	适用管 外径φ	L	B	C	E	F	N	最小 孔径	有效截 面积 mm ²
ZW-TR 4-0-P4	4	19	16	10	4.2	11	7.5	2.5	4
ZW-TR 6-0-P4	6	21.5	17.5	12.5	4.2	13.5	8.5	4	9.5
ZW-TR 8-0-P4	8	24	19	14.5	4.2	15.5	9.5	6	12.5
ZW-TR10-0-P4	10	27.5	21.5	17.5	4.2	18.5	13	8	29.5
ZW-TR12-0-P4	12	30	23	20	4.2	21	14	10	35.5

外形尺寸图：FY形・双重Y形・端盖・集成型(单排・带R)

FY形

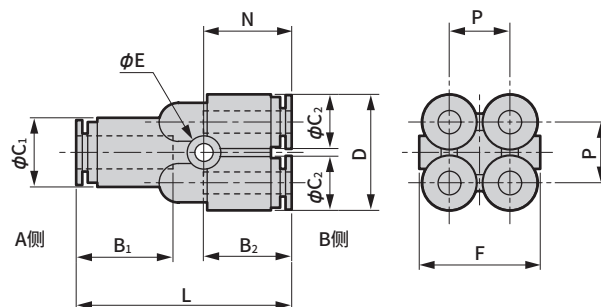
● ZW-FY□-0-P4



型号	适用管 外径φ	L ₁	L ₂	B	C	D	E	F	G	N	P	最小 孔径	有效截 面积 mm ²
ZW-FY 4-0-P4	4	17.5	23.5	16	10	21	3.2	11	18	15.5	11	2.5	4
ZW-FY 6-0-P4	6	19.5	27	17.5	12.5	26	4.2	13.5	22.5	17	13.5	4	10
ZW-FY 8-0-P4	8	22	29	19	14.5	30	4.2	15.5	26.5	18	15.5	6	21
ZW-FY10-0-P4	10	25.5	33	21.5	17.5	36	4.2	18.5	31.5	20	18.5	8	29
ZW-FY12-0-P4	12	28	35.5	23	20	41	4.2	21	37	21.5	21	10	35.5

双重Y形

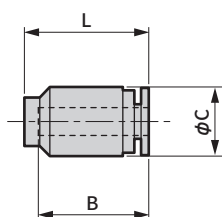
● ZW-WY□-0-P4



型号	适用管外径φ		L	B ₁	B ₂	C ₁	C ₂	D	E	F	N	P	有效截 面积 mm ²
	A侧	B侧											
ZW-WY64-0-P4	6	4	39	17.5	16	12.5	10	21	3.2	22	15.5	11	9
ZW-WY86-0-P4	8	6	43	19	17.5	14.5	12.5	26	3.2	27	17	13.5	22

端盖

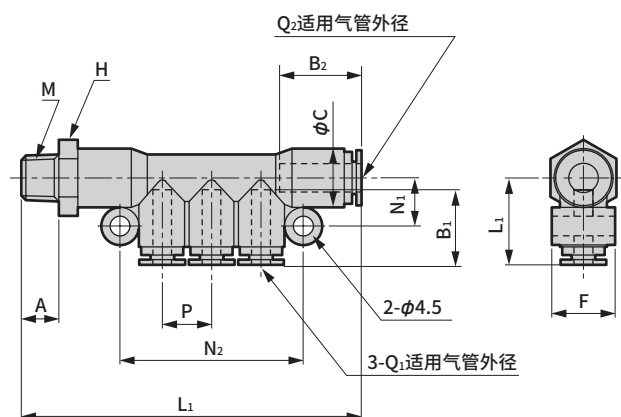
● ZW-C□-P4



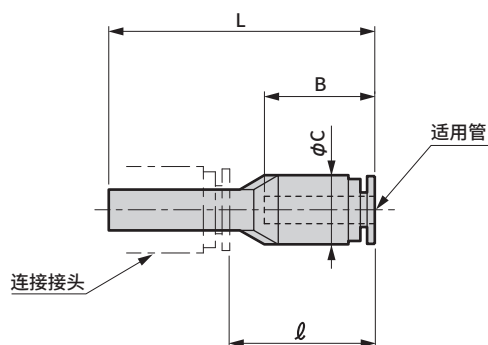
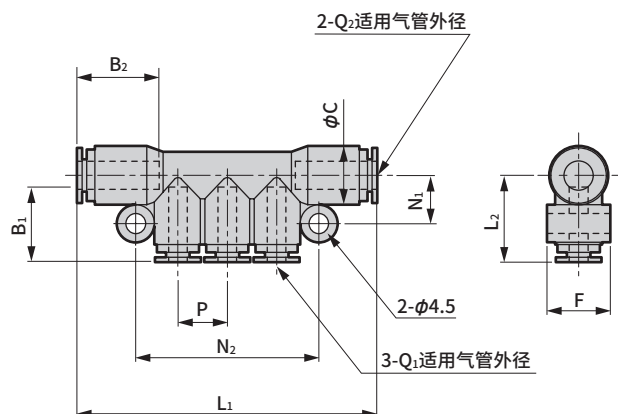
型号	适用管外径φ	B	φC	L
ZW-C 4-P4	4	16	10	18
ZW-C 6-P4	6	17.5	12.5	19.5
ZW-C 8-P4	8	19	14.5	21
ZW-C10-P4	10	21.5	17.5	24
ZW-C12-P4	12	23	20	26

集成型(单排・带R)

● ZW-MF□-□-P4



型号	适用管外径φ		M	H	L ₁	L ₂	A	B ₁	B ₂	C	F	N ₁	N ₂	P	有效截 面积 mm ²
	Q1	Q2													
ZW-MF 46- 6-P4	4	6	R1/8	14	72.5	18.5	8	16	17.5	12.5	13.5	10.5	39	10.5	8.3
ZW-MF 48- 8-P4	4	8	R1/4	17	77.5	19.5	11	16	19	14.5	15.5	11.5	39	10.5	24.2
ZW-MF 68- 8-P4	6	8	R1/4	17	84.5	21	11	17.5	19	14.5	15.5	11.5	46.5	13	24.2
ZW-MF810-10-P4	8	10	R3/8	19	97.5	23.5	12	19	21.5	17.5	18.5	13	52.5	15	35.5

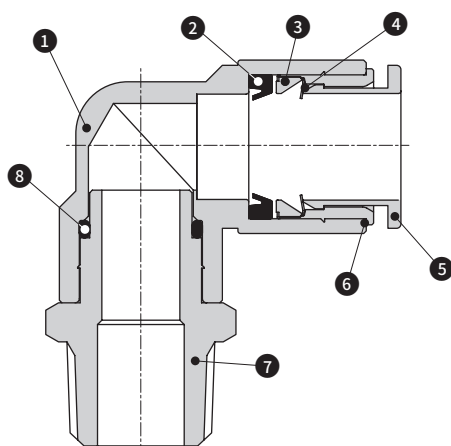


型号	适用管外径 ϕ		L ₁	L ₂	B ₁	B ₂	C	F	N ₁	N ₂	P	有效 截面积 mm ²
	Q1	Q2										
ZW-MF 46-0-P4	4	6	64	18.5	16	17.5	12.5	13.5	10.5	39	10.5	7.9
ZW-MF 48-0-P4	4	8	66	19.5	16	19	14.5	15.5	11.5	39	10.5	22
ZW-MF 68-0-P4	6	8	73	21	17.5	19	14.5	15.5	11.5	46.5	13	22
ZW-MF610-0-P4	6	10	78.5	22	17.5	21.5	17.5	18.5	13	46.5	13	30
ZW-MF810-0-P4	8	10	84.5	23.5	19	21.5	17.5	18.5	13	52.5	15	30

型号	适用管 外径 ϕ	连接接 头直径 ϕ	L	ℓ^*	B	C	最小孔径	有效 截面积 mm ²
ZWS 4- 6P-P4	4	6	38.5	21	16	10	2.3	3.5
ZWS 4- 8P-P4		8	40.4	21.5	16	10	3	5.6
ZWS 4-10P-P4		10	42	20.5	16	12.5	3	5.6
ZWS 6- 4P-P4	6	4	42	26	17.5	12.5	2.3	3.5
ZWS 6- 8P-P4		8	41	22	17.5	12.5	4	10
ZWS 6-10P-P4		10	42	20	17.5	12.5	4	10
ZWS 6-12P-P4		12	44	21	17.5	14.5	4	10
ZWS 8-10P-P4	8	10	44.5	22.5	19	14.5	6	22
ZWS 8-12P-P4		12	44	21	19	14.5	6	22
ZWS-10-12P-P4	10	12	48	25	21.5	17.5	8	30

※连接接头为CKD产（ZW-P4系列）时的尺寸。

内部结构及部件一览表



编号	部件名称	材质
1	本体 ※1	不锈钢 聚对苯二甲酸丁二醇酯（阻燃性树脂※2）
2	密封圈	氯化丁腈橡胶
3	卡爪支架	聚醚砜
4	卡盘	不锈钢
5	卸管压环	聚对苯二甲酸丁二醇酯（阻燃性树脂※2）
6	外圈	不锈钢
7	压入式管接头	不锈钢
8	O形圈	丁腈橡胶

※1：单侧直管、隔板接头的本体为不锈钢。

※2：相当于UL94标准V-0