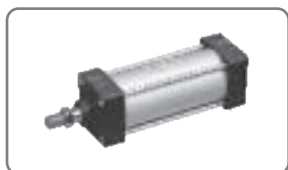


AL2 柱型標準氣缸

Products Contents

產品目錄

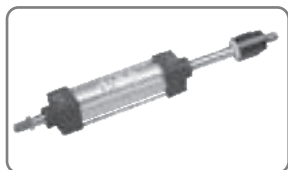
氣缸特性、理論出力表	P.042
氣缸種類、成品重量表、配件重量表	P.043
配件尺寸圖	P.044
內部構造、零件名稱	P.045
成品訂購表示、成品標準行程	P.047



AL2A 複動柱型標準氣缸 Ø32~Ø100 P.047



AL2C 雙軸柱型標準氣缸 Ø32~Ø100 P.057



AL2D 雙軸前進可調柱型標準氣缸 Ø32~Ø100 P.059

氣缸特性

■ 氣缸缸徑選用說明

- 決定氣缸是在推側(後蓋進氣)或拉側(前蓋進氣)出力
- 設定供給氣缸的工作壓力(Kgf/cm²)
- 實際出力大小(Kg)
- 從理論出力表選用適當缸徑

注：理論出力表中的數值X60% (空壓缸機械效率) = 實際出力

氣缸內徑 (mm)	32、40、50、63、80、100	
使用流體	過濾壓縮空氣 (需潤滑油/ISO-VG32)	
工作壓力 (kgf/cm ²)	0.5 ~ 9.9	
工作溫度 (°C)	0 ~ +60	
活塞速度 (m/s)	Max.1	
行程公差	(1) S ≤ 500: +2.0 ~ 0 (2) 501 ≤ S ≤ 1250: +3.2 ~ 0	
緩衝長度 (mm)	Ø32	22
	Ø40	24
	Ø50、Ø63	26
	Ø80、Ø100	30
緩衝方式	可調緩衝 (客戶可調節緩衝螺絲至最佳狀態)	

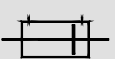
理論出力表

單位:kg(公斤)

內徑 (mm)	軸徑 (mm)	作動 方向	受壓面積 (cm ²)	工作壓力(Kgf/cm ²)					
				3	4	5	6	7	8
32	12	推	8.04	24	32	40	48	56	64
		拉	6.91	21	27	34	41	48	55
40	16	推	12.56	38	50	63	75	88	100
		拉	10.56	32	42	53	63	74	84
50	20	推	19.63	59	79	98	118	137	157
		拉	16.49	49	66	82	99	115	132
63	20	推	31.16	93	125	156	187	218	249
		拉	28.02	84	112	140	168	196	224
80	25	推	50.24	151	201	251	301	352	402
		拉	45.34	136	181	227	272	317	363
100	25	推	78.5	236	314	393	471	550	628
		拉	73.6	221	294	368	442	515	589

空氣
調理組氣壓
閥類執行
元件氣壓
接頭感應
開關輔助
元件

氣缸種類

氣缸種類	標準式記號	標準式圖形	附磁性傳感器氣缸	耐熱氣缸	軸附防塵套	內徑 (mm)					
						32	40	50	63	80	100
複動氣缸	AL2-A		AL2-AG	AL2-AJ	AL2-AH	•	•	•	•	•	•
雙軸氣缸	AL2-C		AL2-CG	AL2-CJ	AL2-CH	•	•	•	•	•	•
雙軸前進可調行程氣缸	AL2-D		AL2-DG	AL2-DJ	AL2-DH	•	•	•	•	•	•

成品重量表

單位:g(公克)

缸徑	32	40	50	63	80	100
SD型,行程ST=0時	515	800	930	1400	2300	2930
行程每增加50mm 時增加的重量	100	100	200	200	300	300

配件重量表

單位:g(公克)

缸徑 \ 配件	FA/FB	LB	LA	CA	CB	CC	TC	CB-BK	TC-BK	Y	I	P	KGT	PHS
32	160	80	—	—	—	—	395	—	—	350	280	70	142	114
40	220	120	200	320	230	170	540	470	1120	390	280	70	142	114
50	340	160	280	420	380	250	660	740	1120	400	280	80	552	200
63	480	220	400	540	480	400	740	740	1120	400	280	80	552	200
80	1260	360	780	1400	992	900	1240	2210	1580	892	720	192	808	372
100	1840	480	1220	1820	1520	1600	1580	2210	1580	892	720	192	808	372

▲ CB、Y、CB-BK等配件有包含銷和插銷

例如: AL2-FA-50-100ST-Y

成品重量(ST=0) ----- 930 g

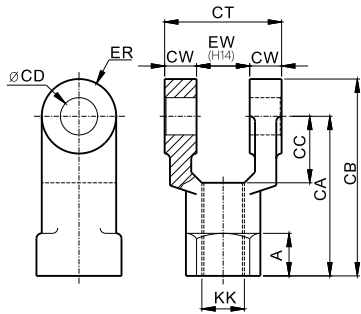
增加行程重量 ----- (200/50)×100ST=400 g

配件重量----- FA = 340 g Y = 400 g

總重量=930+400+340+400=2070 g

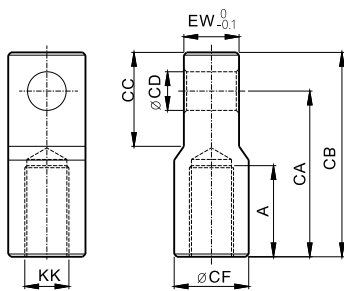
配件尺寸圖

●Y接頭



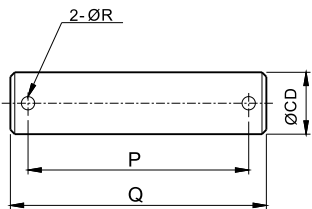
記號 內徑	KK	A	CA	CB	CC	CD	CT	CW	EW	ER
32	M10×1.25	16	55	67	20	12	32	8	16	12
40	M12×1.25	16	60	74	25	14	44	12	20	14
50	M16×1.5	16	60	74	25	14	44	12	20	14
63										
80	M20×1.5	20	85	103	35	20	62	15	32	18
100										

●I接頭



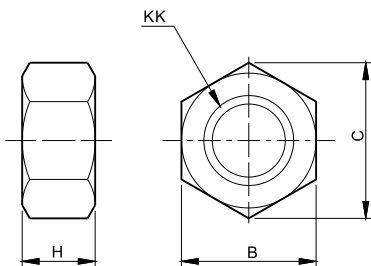
記號 內徑	KK	A	CA	CB	CC	CD	CF	EW
32	M10×1.25	23	55	67	32	12	25	16
40	M12×1.25	25	60	74	34	14	28	20
50	M16×1.5	33	60	74	34	14	28	20
63								
80	M20×1.5	41	85	104	49	20	38	32
100								

●PIN 銷



內徑 \ 記號		CD	P	Q	R
32		12	38	46	3
40		14	50	58	3
50 63	Y銷	14	50	58	3
	CB	14	58	66	3
	CBBK				
80		20	70	78	3
100					

●軸帽



記號 內徑	KK	B	C	H
32	M10×1.25	17	19	6
40	M12×1.25	19	22	7
50	M16×1.5	24	27	8
63				
80	M20×1.5	30	34	9
100				

● KGT,PHS 配件詳細尺寸，請參見氣壓配件 P.266 ~ P.267

空氣
調理組

氣壓
閥類

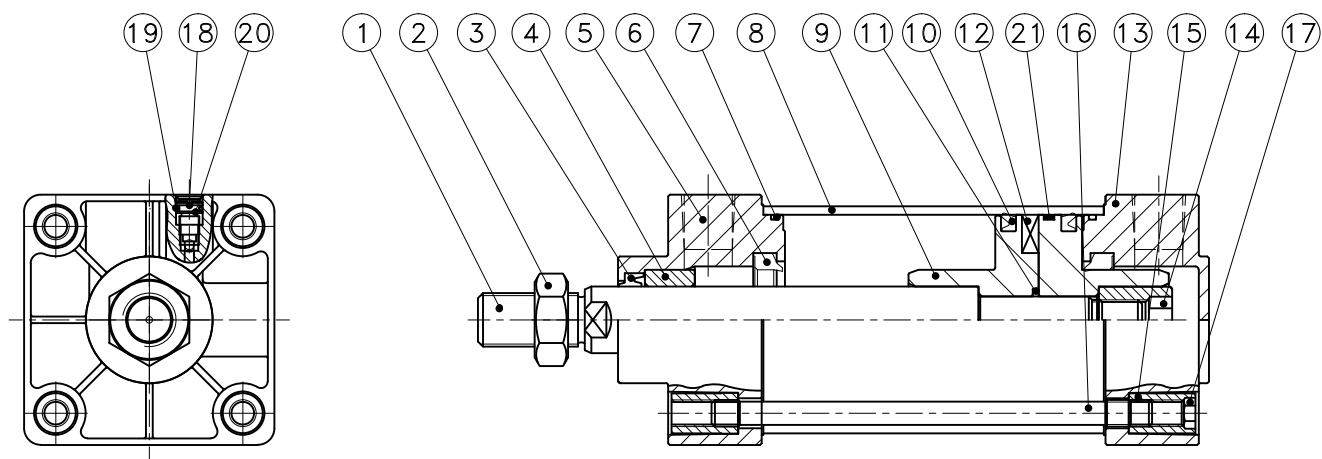
執行
元件

氣壓
接頭

感應
開關

輔助
元件

內部構造與零件名稱



記號	零件名稱	數量	記號	零件名稱	數量
①	軸心	1	⑫	感應磁石	1
②	軸帽	1	⑬	後蓋	1
③	前蓋封套	1	⑭	活塞鎖緊螺帽	1
④	粉末銅襯	1	⑮	外滾花固定柱帽	4
⑤	前蓋	1	⑯	固定柱	4
⑥	緩衝封套	2	⑰	內六角固定柱帽	4
⑦	端蓋O型環	2	⑱	緩衝螺絲	2
⑧	缸管	1	⑲	緩衝螺絲O型環	2
⑨	活塞	2	⑳	盤形墊片	2
⑩	活塞封套	2	㉑	耐磨環	2
⑪	活塞O型環	1			

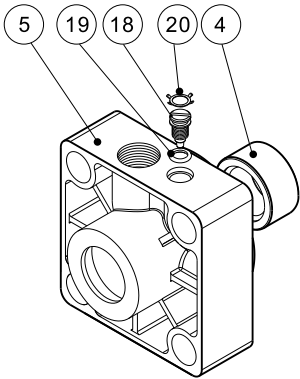
零件組重量表

單位:g(公克)

缸徑		32	40	50	63	80	100
零件稱呼	★ 不含 封套						
前蓋組		125	158	232	318	485	655
後蓋組		102	125	178	260	402	545
活塞組		29	59	90	107	184	223

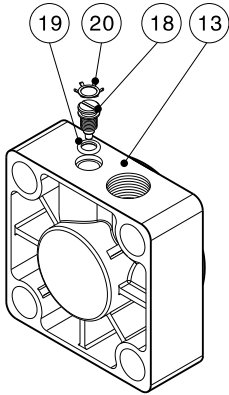
前蓋組

記號	零件名稱	數量
④	粉末銅襯	1
⑤	前蓋	1
⑱	緩衝螺絲	1
⑲	緩衝螺絲O型環	1
⑳	盤形墊片	1



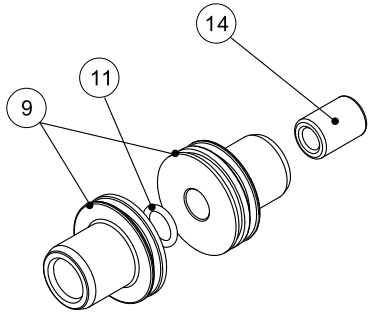
後蓋組

記號	零件名稱	數量
⑬	後蓋	1
⑱	緩衝螺絲	1
⑲	緩衝螺絲O型環	1
⑳	盤形墊片	1



活塞組

記號	零件名稱	數量
⑨	活塞	2
⑪	活塞內O型環	1
⑭	活塞鎖緊螺帽	1



零件訂購表示

AL2A		40	100ST	前蓋
氣缸系列	氣缸種類	內徑	行程	零件名稱
柱型 標準氣缸	空白:標準品 G:感應式 H:軸附防塵套 J:耐熱/耐酸鹼油封			請參閱內部 構造與名稱

空氣
調理組

氣壓
閥類

執行
元件

氣壓
接頭

感應
開關

輔助
元件

AL2A 複動柱型標準氣缸



此型號氣壓缸採用鋁合金材質前後端蓋、
活塞、鋼管。
具有輕巧、高效率優勢。
標準品皆附有緩衝裝置。
活塞可附加磁石，所有氣缸都可安裝磁性
感應開關。
採用國際品牌密封元件，保證壽命特優。

成品標準行程

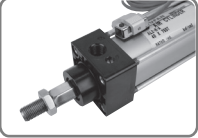
氣缸內徑(mm)	標準行程(mm)
32	50、75、100、125、 200、250、300、350、 400、450、500、550、 600、650、700、750、 800、850、900、950、 1000
40	
50	
63	
80	
100	

成品訂購表示

AL2A		SD	40	100ST			T×n
氣缸系列	氣缸種類	安裝形式	內徑	行程	連結座	軸端接頭	感應開關
複動柱型標準氣缸	空白:標準品	SD:基本型	32:32mm	請參閱成品標準行程	CBBK:雙山連結座 TCBK:中間砲耳連結座	Y:Y接頭	規格: JFS01
	G:感應式	FA:前法蘭型	40:40mm			I:I 接頭	T: 2條出線,標準線長2米 (注:常用規格)
	H:軸附防塵套	FB:後法蘭型	50:50mm			PIN:銷	P: PNP, 3條出線,標準線長2米
	J:耐熱/耐酸鹼油封	LA:徑向腳座型	63:63mm			KGT:浮動接頭	N: NPN, 3條出線,標準線長2米
		LB:軸向腳座型	80:80mm			PHS:魚眼接頭	n: 數量
		CA:單山型	100:100mm				註:訂單有G記號, 沒有Txn記號 :表示氣缸只附感應磁石, 不附感應開關
		CB:雙山型					
		CC:短單山型					
		TC:中間砲耳型					

▲ 空白欄: 表示標準品, 訂購時無需標注

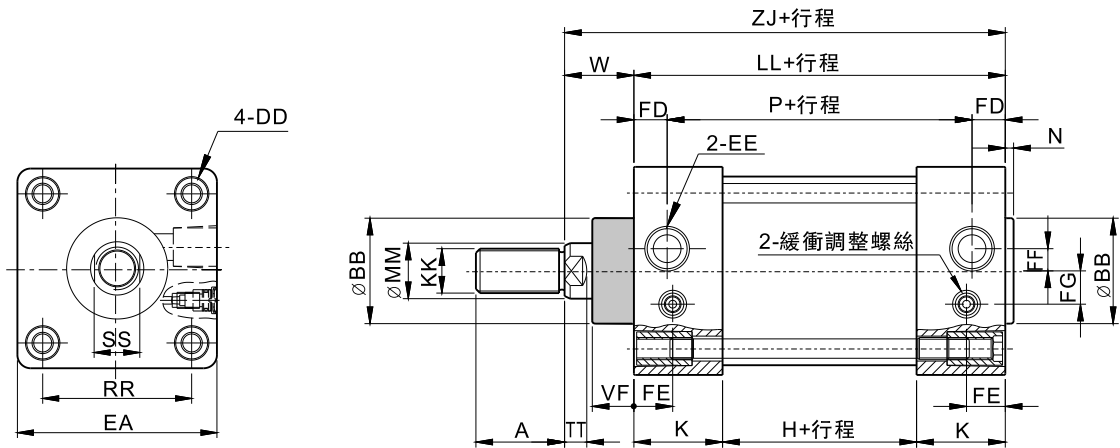
成品訂購表示

氣缸種類	G: 感應式 		H: 軸附防塵套 	
安裝形式	SD: 基本型 		FA/FB: 前後法蘭型 	
	LA: 徑向腳座型 		LB: 軸向腳座型 	
	CA:單山型 			
	CB:雙山型 		TC: 中間砲耳型 	
軸端接頭	Y:Y 接頭 		I:I 接頭 	
	PIN: 銷 		KGT: 浮動接頭 	
	PHS: 魚眼接頭 			
	JFS-01 		JFS-01(固定架) 	

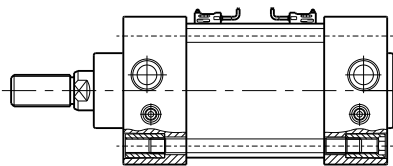
- 空氣調理組
- 氣壓閥類
- 執行元件
- 氣壓接頭
- 感應開關
- 輔助元件

外部尺寸圖

● AL2A-SD 基本型

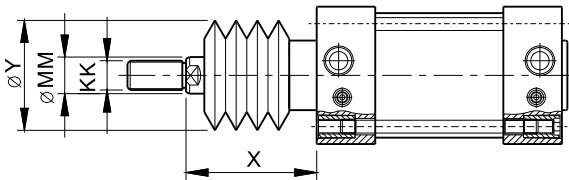


● 附磁性感應開關氣缸(AL2A-G)



- 注：外部尺寸與上圖相同
- 活塞加裝塑膠永久磁石
 - 缸管外部附磁性感應開關

● 軸附防塵套氣缸(AL2A-H)



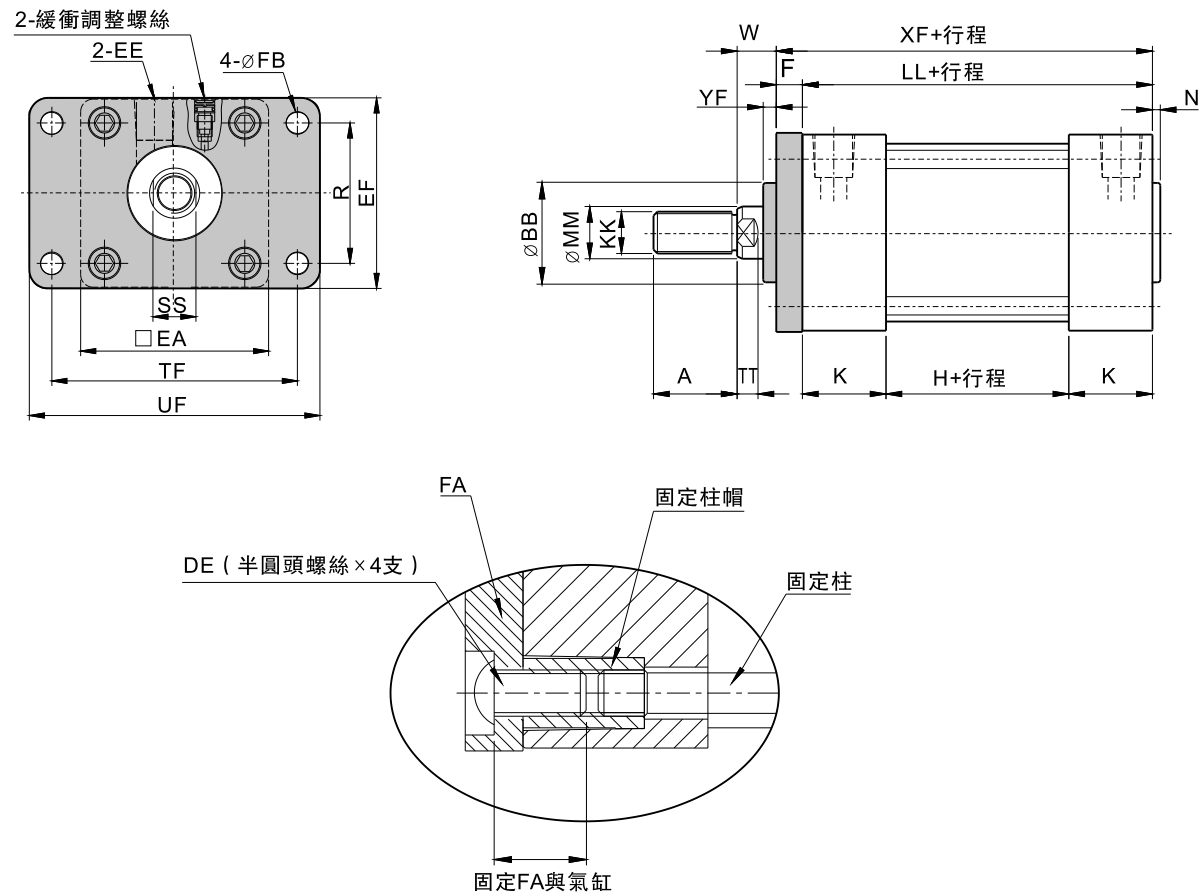
- X = 活塞桿縮回之長度
- 訂購表示請注明防塵套材質
 - (1) N:橡膠
 - (2) V:耐熱 $\leq 200^{\circ}\text{C}$

記號 內徑	MM	KK	A	BB	VF	DD	W	EA	RR	EE	LL	P	ZJ	H	K
32	12	M10×1.25	22	26	15	M6×1.0	25	44	33	RC1/8	93	77	118	38	27.5
40	16	M12×1.25	24	32	15	M6×1.0	25	50	37	RC1/4	93	73	118	38	27.5
50	20	M16×1.5	32	38	15	M6×1.0	25	62	47	RC1/4	93	73	118	38	27.5
63	20	M16×1.5	32	38	15	M8×1.25	25	75	56	RC3/8	96	72	121	39	28.5
80	25	M20×1.5	40	44	21	M10×1.5	35	94	70	RC3/8	108	84	143	43	32.5
100	25	M20×1.5	40	50	21	M10×1.5	35	112	84	RC1/2	108	78	143	43	32.5

記號 內徑	SS	TT	FD	FE	FF	FG	N	X	Y
32	10	8	8	14	3	7	3	1/3行程+45	60
40	14	9	10	14	4	10	3		
50	17	9	10	14	7	12	3	1/3行程+50	60
63	17	9	12	14	8	12	3		
80	21	13	12	14	11	16	3	1/3行程+55	70
100	21	13	15	17	12	18	3		

外部尺寸圖

● AL2A-FA 前法蘭型



內徑 記號	MM	KK	A	BB	YF	W	EE	EF	R	UF	TF	FB	F
32	12	M10×1.25	22	26	5	15	RC1/8	47	33	72	58	7	10
40	16	M12×1.25	24	32	5	15	RC1/4	52	36	91	70	7	10
50	20	M16×1.5	32	38	5	15	RC1/4	65	47	104	86	9	10
63	20	M16×1.5	32	38	5	15	RC3/8	76	56	116	98	9	10
80	25	M20×1.5	40	44	5	19	RC3/8	95	70	146	119	12	16
100	25	M20×1.5	40	50	5	19	RC1/2	115	84	165	138	12	16

內徑 記號	EA	DE	XF	LL	H	K	SS	TT	N
32	44	M6×1.0	103	93	38	27.5	10	8	3
40	50	M6×1.0	103	93	38	27.5	14	9	3
50	62	M6×1.0	103	93	38	27.5	17	9	3
63	75	M8×1.25	106	96	39	28.5	17	9	3
80	94	M10×1.5	124	108	43	32.5	21	13	3
100	112	M10×1.5	124	108	43	32.5	21	13	3

空氣
調理組

氣壓
閥類

執行
元件

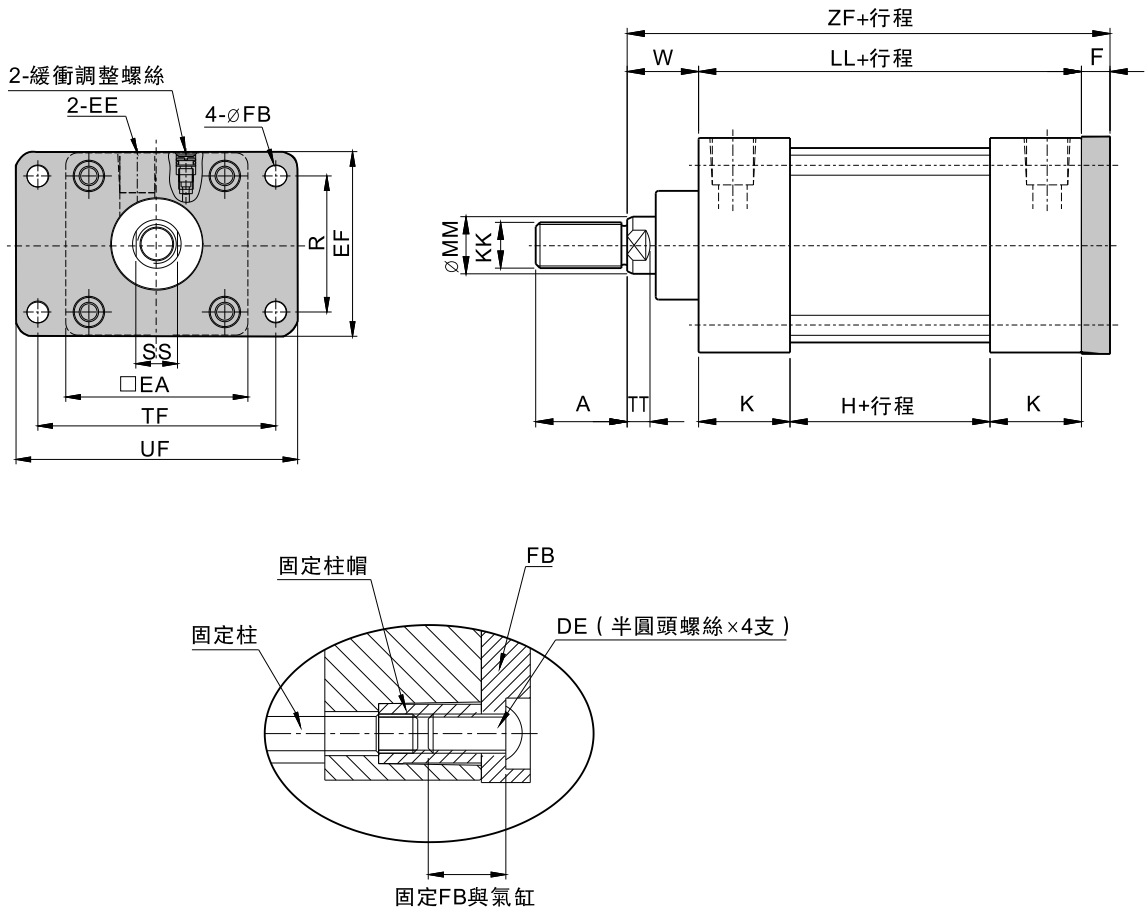
氣壓
接頭

感應
開關

輔助
元件

外部尺寸圖

● AL2A-FB 後法蘭型

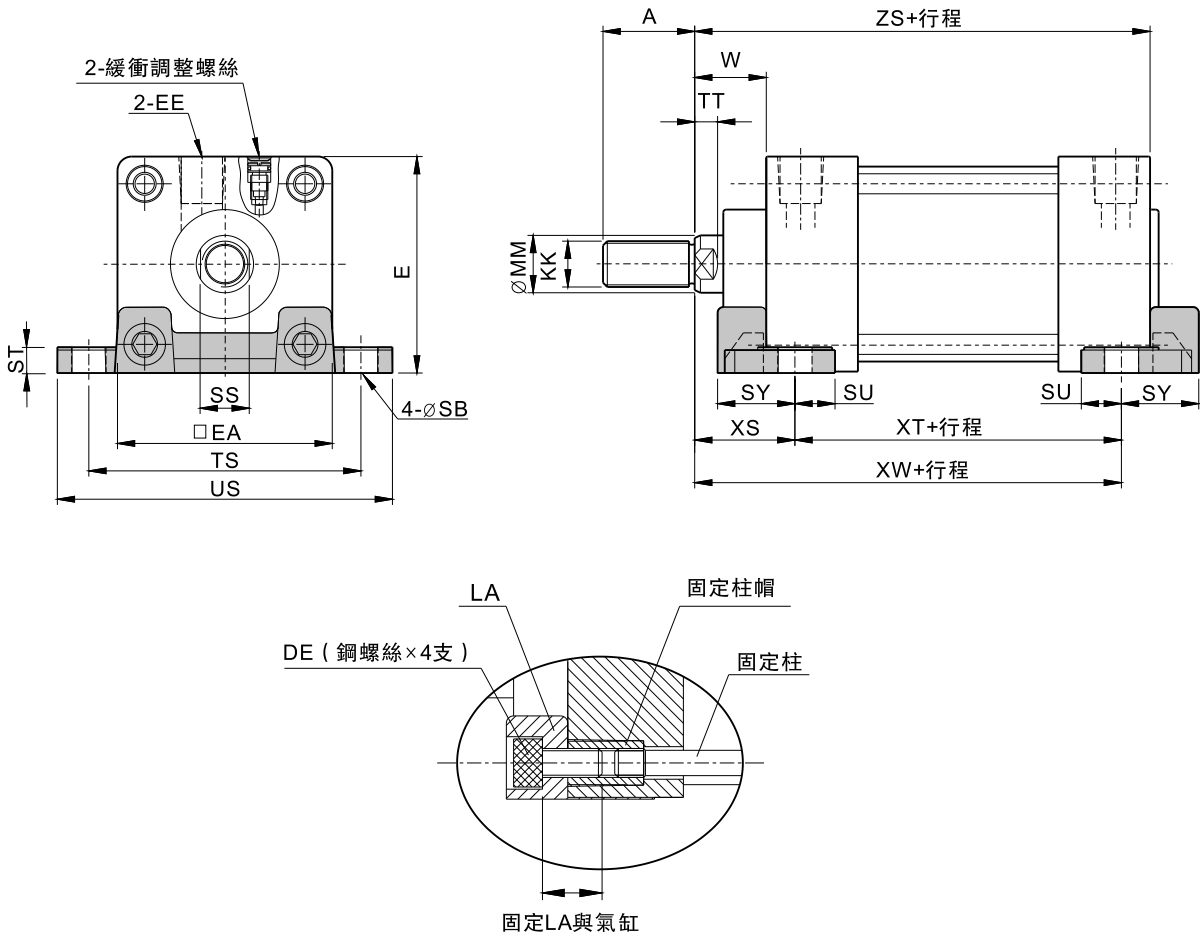


記號 內徑	MM	KK	A	ZF	EF	R	UF	TF	FB	EE	F	LL	K
32	12	M10×1.25	22	128	47	33	72	58	7	RC1/8	10	93	27.5
40	16	M12×1.25	24	128	52	36	84	70	7	RC1/4	10	93	27.5
50	20	M16×1.5	32	128	65	47	104	86	9	RC1/4	10	93	27.5
63	20	M16×1.5	32	131	76	56	116	98	9	RC3/8	10	96	28.5
80	25	M20×1.5	40	159	95	70	143	119	12	RC3/8	16	108	32.5
100	25	M20×1.5	40	159	115	84	162	138	12	RC1/2	16	108	32.5

記號 內徑	H	W	EA	DE	SS	TT
32	38	25	44	M6×1.0	10	8
40	38	25	50	M6×1.0	14	9
50	38	25	62	M6×1.0	17	9
63	39	25	75	M8×1.25	17	9
80	43	35	94	M10×1.5	21	13
100	43	35	112	M10×1.5	21	13

外部尺寸圖

● AL2A-LA 徑向腳座型



內徑 記號	MM	KK	A	EE	XT	XS	TS	US	SB	E	EA	DE	ZS
40	16	M12×1.25	24	RC1/4	73	35	70	92	12	50	50	M6×1.0	118
50	20	M16×1.5	32	RC1/4	73	35	83	105	12	62	62	M6×1.0	118
63	20	M16×1.5	32	RC3/8	76	35	95	117	12	75.5	75	M8×1.25	121
80	25	M20×1.5	40	RC3/8	82	48	121	147	14	94	94	M10×1.5	143
100	25	M20×1.5	40	RC1/2	82	48	140	168	14	113	112	M10×1.5	143

內徑 記號	W	XW	ST	SY	SU	SS	TT	LH
40	25	108	8	23	14	14	9	25
50	25	108	9	25	14	17	9	31
63	25	111	9	26	14	17	9	38
80	35	130	12	34	18	21	13	47
100	35	130	14	38	18	21	13	57

空氣
調理組

氣壓
閥類

執行
元件

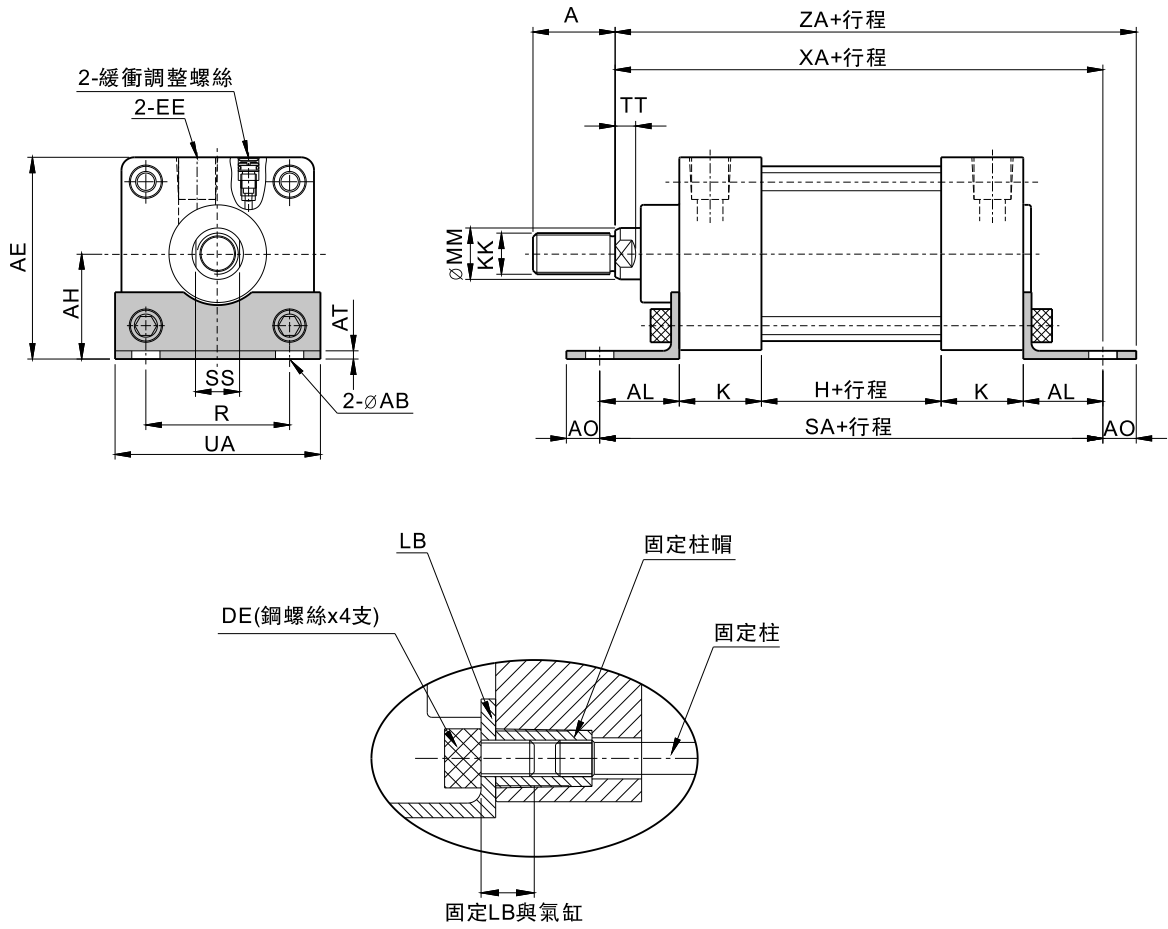
氣壓
接頭

感應
開關

輔助
元件

外部尺寸圖

● AL2A-LB 軸向腳座型

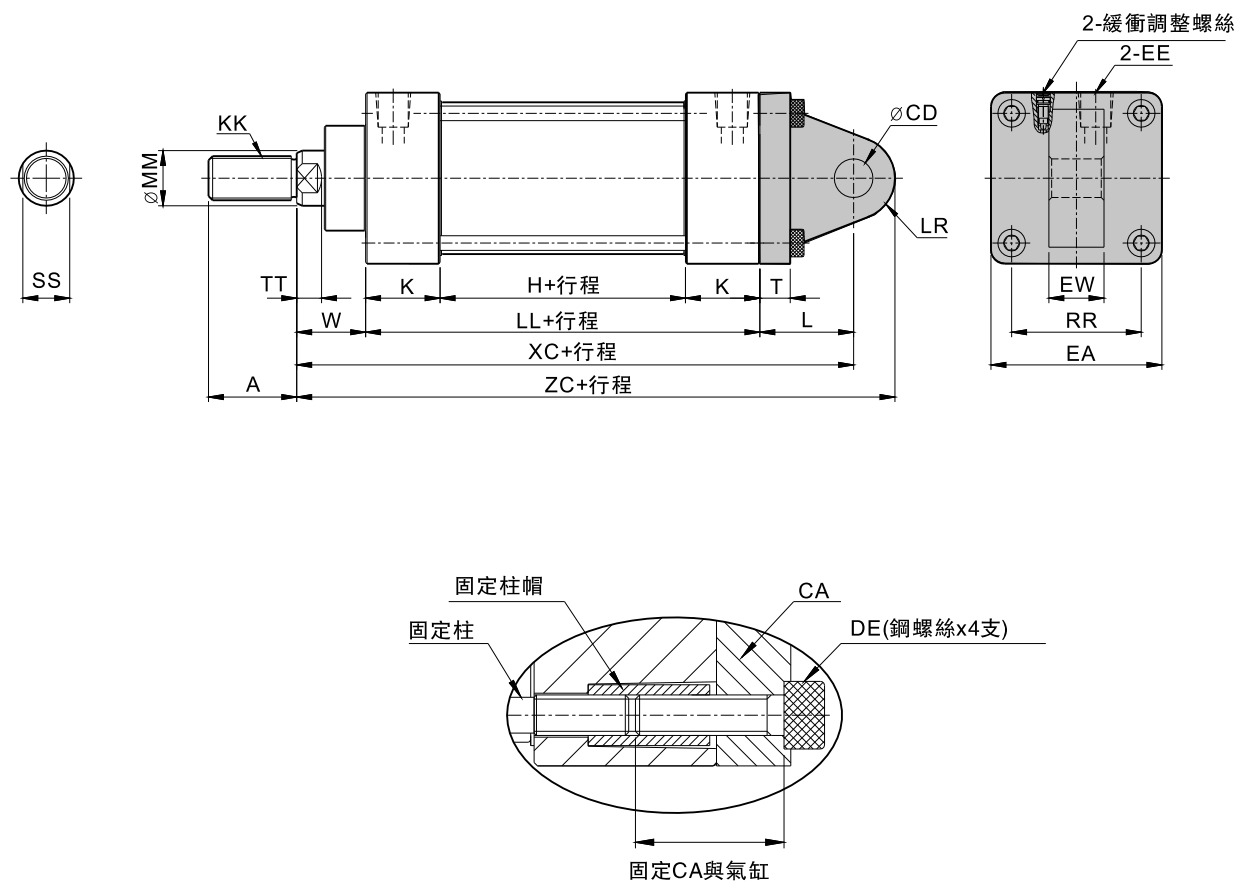


內徑	記號	MM	KK	A	EE	SA	AL	AO	AH	AT	R	UA	AB	AE
32		12	M10×1.25	22	RC1/8	134	20.5	9.5	28	3.2	33	50	9	50
40		16	M12×1.25	24	RC1/4	140	23.5	12.5	30	3.2	36	57	12	55
50		20	M16×1.5	32	RC1/4	149	28	12	37	3.2	47	68	12	68
63		20	M16×1.5	32	RC3/8	158	31	13	41	3.2	56	80	12	78.5
80		25	M20×1.5	40	RC3/8	168	30	16	49	4	70	97	14	96
100		25	M20×1.5	40	RC1/2	168	30	16	57	4	84	112	14	113

內徑	記號	XA	ZA	H	K	DE	SS	TT
32		138.5	148	38	27.5	M6×1.0	10	8
40		141.5	154	38	27.5	M6×1.0	14	9
50		146	158	38	27.5	M6×1.0	17	9
63		152	165	39	28.5	M8×1.25	17	9
80		173	189	43	32.5	M10×1.5	21	13
100		173	189	43	32.5	M10×1.5	21	13

外部尺寸圖

● AL2A-CA 單山型



空氣
調理組

氣壓
閥類

執行
元件

氣壓
接頭

感應
開關

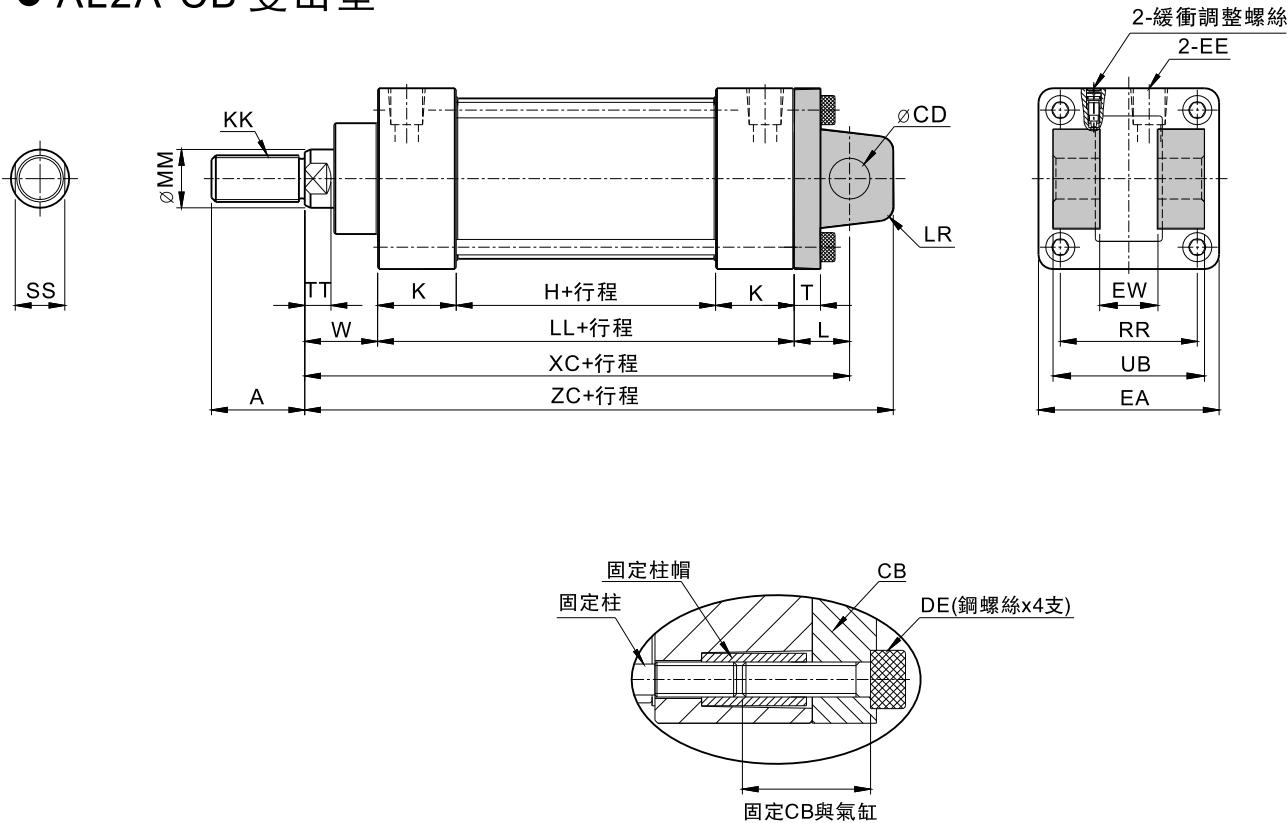
輔助
元件

內徑 記號	MM	KK	A	EE	XC	ZC	EW	CD	LR	L	T	LL	W
40	16	M12×1.25	24	RC1/4	152	166	20	14	R14	34	11	93	25
50	20	M16×1.5	32	RC1/4	152	167	20	14	R15	34	11	93	25
63	20	M16×1.5	32	RC3/8	155	170	20	14	R15	34	11	96	25
80	25	M20×1.5	40	RC3/8	191	211	32	20	R20	48	15	108	35
100	25	M20×1.5	40	RC1/2	191	211	32	20	R20	48	15	108	35

內徑 記號	K	H	EA	RR	DE	SS	TT
40	27.5	38	50	37	M6×1.0	14	9
50	27.5	38	62	47	M6×1.0	17	9
63	28.5	39	75	56	M8×1.25	17	9
80	32.5	43	94	70	M10×1.5	21	13
100	32.5	43	112	84	M10×1.5	21	13

外部尺寸圖

● AL2A-CB 雙山型

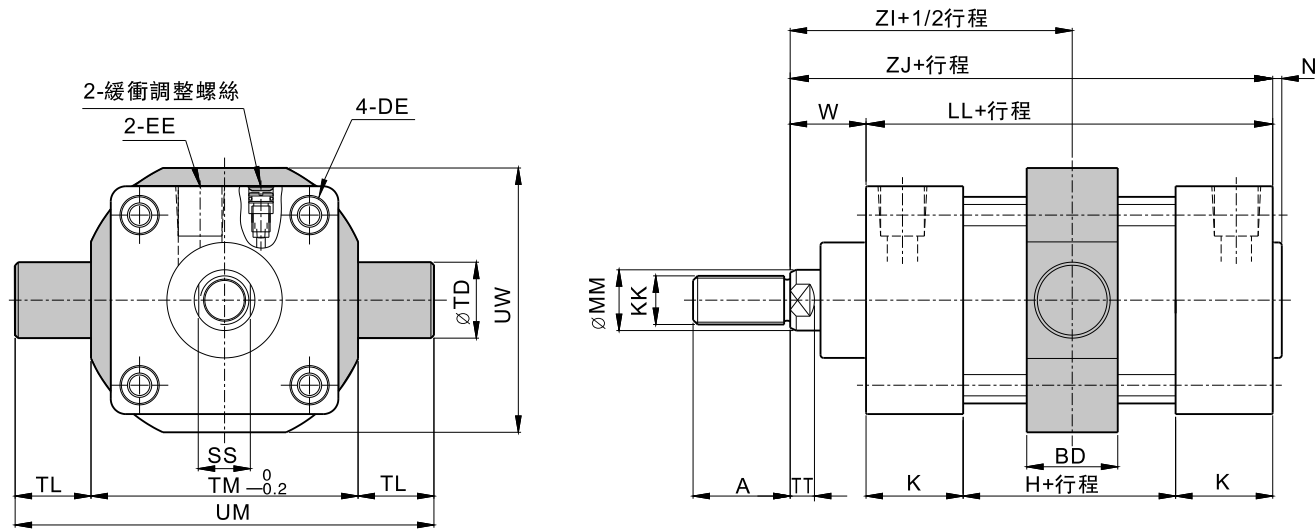


內徑	記號	MM	KK	A	EE	XC	EW	CD	L	T	LL	K	H	W
40		16	M12×1.25	24	RC1/4	137	20	14	19	9	93	27.5	38	25
50		20	M16×1.5	32	RC1/4	137	20	14	19	9	93	27.5	38	25
63		20	M16×1.5	32	RC3/8	140	20	14	19	9	96	28.5	39	25
80		25	M20×1.5	40	RC3/8	175	32	20	32	12	108	32.5	43	35
100		25	M20×1.5	40	RC1/2	175	32	20	32	12	108	32.5	43	35

內徑	記號	UB	RR	EA	DE	ZC	LR	SS	TT
40		44	37	50	M6×1.0	152	R16	14	9
50		52	47	62	M6×1.0	152	R16	17	9
63		52	56	75	M8×1.25	155	R16	17	9
80		64	70	94	M10×1.5	196	R24	21	13
100		64	84	112	M10×1.5	196	R24	21	13

外部尺寸圖

●AL2A-TC 中間砲耳型



內徑	記號	MM	KK	A	EE	ZI	TM	TL	UM	UW	TD	ZJ	LL	W
32		12	M10×1.25	22	RC1/8	71.5	55	16	87	53	16	118	93	25
40		16	M12×1.25	24	RC1/4	71.5	63	25	113	60	25	118	93	25
50		20	M16×1.5	32	RC1/4	71.5	76	25	126	72	25	118	93	25
63		20	M16×1.5	32	RC3/8	73	88	25	138	87	25	121	96	25
80		25	M20×1.5	40	RC3/8	89	114	25	164	105	25	143	108	35
100		25	M20×1.5	40	RC1/2	89	132	25	182	129	25	143	108	35

內徑	記號	K	H	BD	DE	SS	TT	N
32		27.5	38	30	M6×1.0	10	8	3
40		27.5	38	30	M6×1.0	14	9	3
50		27.5	38	30	M6×1.0	17	9	3
63		28.5	39	30	M8×1.25	17	9	3
80		32.5	43	35	M10×1.5	21	13	3
100		32.5	43	40	M10×1.5	21	13	3

備註：如需加感應開關，行程需100ST以上(不包含100ST)。

空氣
調理組

氣壓
閥類

執行
元件

氣壓
接頭

感應
開關

輔助
元件

AL2C 雙軸柱型標準氣缸



此型號氣壓缸採用鋁合金材質前後端蓋、
活塞、鋼管。
具有輕巧、高效率優勢。
標準品皆附有緩衝裝置。
活塞可附加磁石，所有氣缸都可安裝磁性
感應開關。
採用國際品牌密封元件，保證壽命特優。

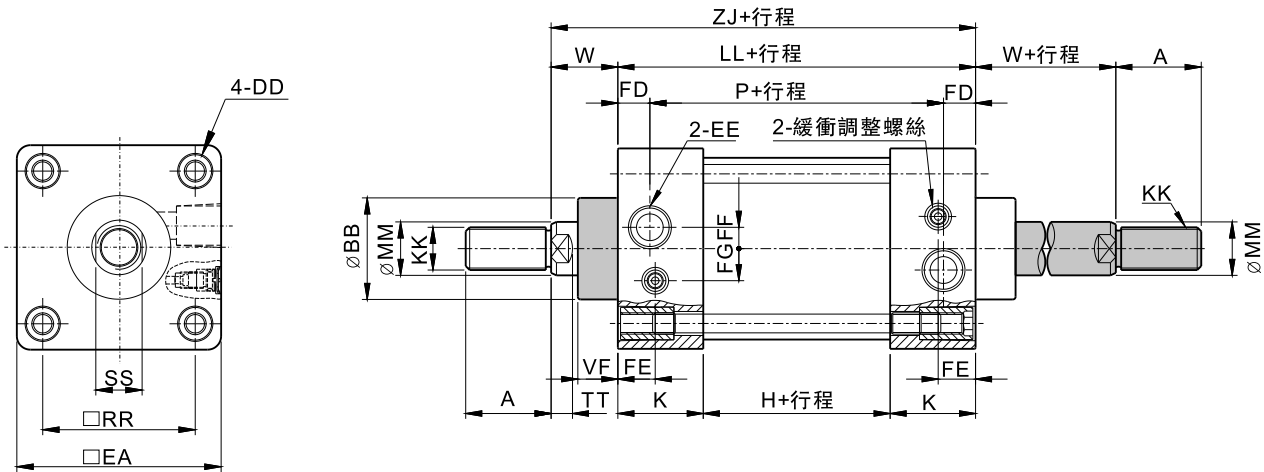
訂購表示法

AL2C		SD	40	100ST		T×n
氣缸系列	氣缸種類	安裝形式	內徑	行程	軸端接頭	磁性傳感器
雙 軸 柱 型 標 準 氣 缸	空白:標準品	SD:基本型	32 : 32 mm	請 參 閱 成 品 標 準 行 程	Y:Y接頭	規格: JFS01
	G:感應式	FA:前法蘭型	40 : 40 mm		I:I 接頭	T: 2條出線,標準線長2米 (注:常用規格)
	H:軸附防塵套	FB:後法蘭型	50 : 50 mm		PIN:銷	P: PNP, 3條出線,標準線長2米
	J:耐熱/耐酸鹼油封	LA:徑向腳座型	63 : 63 mm		KGT:浮動接頭	N: NPN, 3條出線,標準線長2米
		LB:軸向腳座型	80 : 80 mm		PHS:魚眼接頭	n: 數量
		TC:中間砲耳型	100 : 100 mm			註:訂單有G記號, 沒有Txn記號 :表示氣缸只附感應磁石, 不附磁性傳感器
						JFS01 

▲ 空白欄：表示標準品，訂購時無需標注

外部尺寸圖

● AL2C-SD 基本型



空氣
調理組

氣壓
閥類

執行
元件

氣壓
接頭

感應
開關

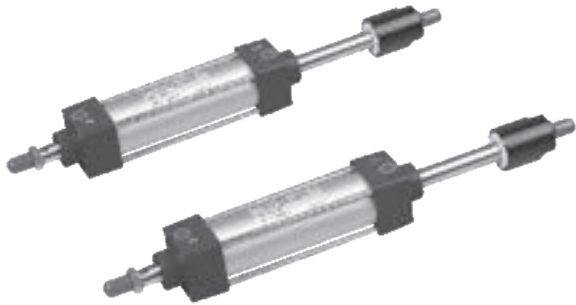
輔助
元件

內徑 記號	MM	KK	A	EE	ZJ	LL	W	K	H	RR	EA	DD
32	12	M10×1.25	22	RC1/8	118	93	25	27.5	38	33	44	M6×1.0
40	16	M12×1.25	24	RC1/4	118	93	25	27.5	38	37	50	M6×1.0
50	20	M16×1.5	32	RC1/4	118	93	25	27.5	38	47	62	M6×1.0
63	20	M16×1.5	32	RC3/8	121	96	25	28.5	39	56	75	M8×1.25
80	25	M20×1.5	40	RC3/8	143	108	35	32.5	43	70	94	M10×1.5
100	25	M20×1.5	40	RC1/2	143	108	35	32.5	43	84	112	M10×1.5

內徑 記號	BB	VF	FD	FE	FG	P	SS	TT
32	26	15	8	14	7	77	10	8
40	32	15	10	14	10	73	14	9
50	38	15	10	14	12	73	17	9
63	38	15	12	14	12	72	17	9
80	44	21	12	14	16	84	21	13
100	50	21	15	17	18	78	21	13

▲ 註:其它配件外部尺寸圖 · 請依照AL2A複動氣缸 P.047~P.056

AL2D 雙軸前進可調柱型標準氣缸



此型號氣壓缸採用鋁合金材質前後端蓋、
活塞、鋼管。
具有輕巧、高效率優勢。
標準品皆附有緩衝裝置。
活塞可附加磁石，所有氣缸都可安裝磁性
感應開關。
採用國際品牌密封元件，保證壽命特優。

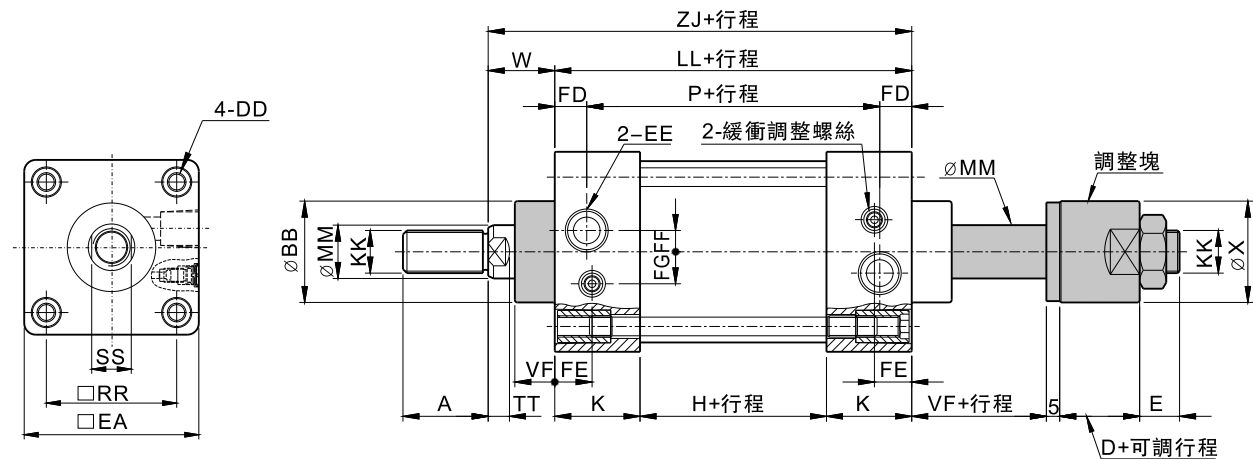
訂購表示法

AL2D		SD	40	100ST		25mm	T × n
氣缸系列	氣缸種類	安裝形式	內徑	行程	軸端接頭	可調行程	感應開關
雙 軸 前 進 可 調 柱 型 標 準 氣 缸	空白:標準品	SD:基本型	32 : 32 mm	請 參 閱 成 品 標 準 行 程	Y:Y接頭	標準可調行程之調整塊 有2種:25mm 及50mm	規格: JFS01
	G:感應式	FA:前法蘭型	40 : 40 mm		I:I 接頭		T: 2條出線,標準線長2米 (注:常用規格)
	H:軸附防塵套	FB:後法蘭型	50 : 50 mm		PIN:銷		P: PNP, 3條出線,標準線長2米
	J:耐熱/耐酸鹼油封	LA:徑向腳座型	63 : 63 mm		KGT:浮動接頭		N: NPN, 3條出線,標準線長2米
		LB:軸向腳座型	80 : 80 mm		PHS:魚眼接頭		n: 數量
		TC:中間砲耳型	100 : 100 mm				註:訂單有G記號, 沒有Txn記號 :表示氣缸只附感應磁石, 不附感應開關
							JFS01 

▲ 空白欄：表示標準品，訂購時無需標注

外部尺寸圖

● AL2D-SD 基本型



空氣
調理組

氣壓
閥類

執行
元件

氣壓
接頭

感應
開關

輔助
元件

記號 內徑	MM	KK	A	EE	RR	EA	DD	ZJ	LL	W	BB	VF	D	X
32	12	M10×1.25	22	RC1/8	33	44	M6×1.0	118	93	25	26	15	20	28
40	16	M12×1.25	24	RC1/4	37	50	M6×1.0	118	93	25	32	15	20	32
50	20	M16×1.5	32	RC1/4	47	62	M6×1.0	118	93	25	38	15	20	38
63	20	M16×1.5	32	RC3/8	56	75	M8×1.25	121	96	25	38	15	25	38
80	25	M20×1.5	40	RC3/8	70	94	M10×1.5	143	108	35	44	21	25	44
100	25	M20×1.5	40	RC1/2	84	112	M10×1.5	143	108	35	50	21	25	44

記號 內徑	E	K	H	FD	FE	FF	FG	P	SS	TT
32	15	27.5	38	8	14	3	7	77	10	8
40	15	27.5	38	10	14	4	10	73	14	9
50	15	27.5	38	10	14	7	12	73	17	9
63	15	28.5	39	12	14	8	12	72	17	9
80	15	32.5	43	12	14	11	16	84	21	13
100	15	32.5	43	15	17	12	18	78	21	13

▲ 註:其它配件外部尺寸圖 · 請依照AL2A複動氣缸 P.047~P.056