

REG160 圓形工程油缸



- 產品設計符合ISO6020/1規格。
- 最高工作壓力160kgf/cm²。
- 結構：前後蓋以鋼螺絲連接於法蘭板上，前後法蘭板與缸體以螺紋連接，結合緊密，拆卸方便，便於檢修。
- 嚴格控制加工精度，有低摩擦高壽命的優點。
- 外部尺寸與美國派克 (Parker) 公司MMB產品相容。
- 可使用於工程設備，如鋼鐵、冶金、船舶等機器。
- 與美國 (Parker) 公司MMB油缸相容。

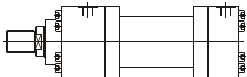
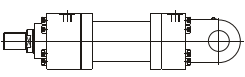
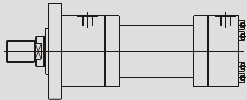
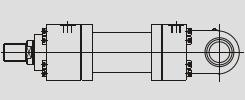
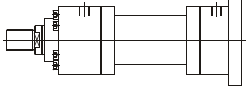
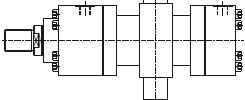
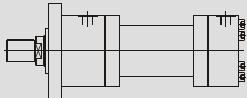
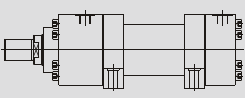
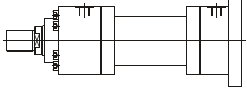
理論出力表

油缸缸徑 (mm)				25	32	40	50	63	80	100	125	160	200	250	320
活 塞 受 壓 面 積 (cm ²)	推側			4.9	8.0	12.6	19.6	31.2	50.3	78.5	122.7	201.1	314.2	490.9	804.2
	拉側	軸 徑	C級	3.8	5.5	8.8	13.5	21.0	34.4	53.9	84.2	137.4	219.1	336.9	549.8
			B級	2.4	4.2	6.4	9.5	15.3	25.6	40.1	59.1	106.0	160.2	236.4	424.1
油 缸 理 論 出 力 (kg)	壓力70 kg/cm ²	推側		344	563	880	1374	2182	3519	5498	8590	14074	21991	34361	56297
		拉側	C級	264	385	614	943	1470	2405	3774	5896	9621	15339	23586	38485
			B級	165	297	449	662	1069	1794	2804	4137	7422	11215	16548	29688
	壓力160 kg/cm ²	推側		1031	1689	2639	4123	6546	10556	16493	25771	42223	65973	103084	168892
		拉側	C級	604	880	1402	2156	3359	5498	8626	13477	21991	35060	53910	87965
			B級	378	679	1025	1513	2443	4102	6409	9456	16965	25635	37825	67858

油缸種類

油缸種類	標準記號	標準圖形	軸附防塵套油缸	耐熱油缸	缸徑 (mm)
複動油缸	REG160-A		REG160-AH	REG160-AJ	25~320
雙軸油缸	REG160-C		REG160-CH	REG160-CJ	
雙軸前進可調行程油缸	REG160-D		REG160-DH	REG160-DJ	

安裝型式

記號	稱呼	簡圖	記號	稱呼	簡圖
M00 (SD)	基本型		MP3 (CA)	單山型	
MF1	前法蘭型 (矩形法蘭)		MP5 (CAB)	單山附球形 軸承型	
MF2	後法蘭型 (矩形法蘭)		MT4 (TC)	中間砲耳型	
MF3	前法蘭型 (圓形法蘭)		MS2 (LA)	徑向腳座型	
MF4	後法蘭型 (圓形法蘭)				

柱型油缸

薄型油缸

模具油缸

壓板油缸

打刀缸系列

工程冶金油缸

圓形油缸

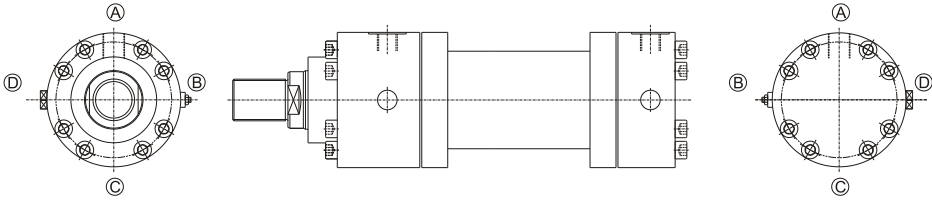
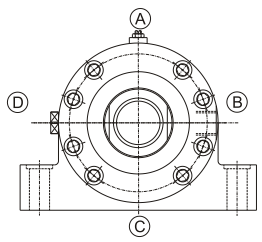
特殊油缸

油壓系統及輔件

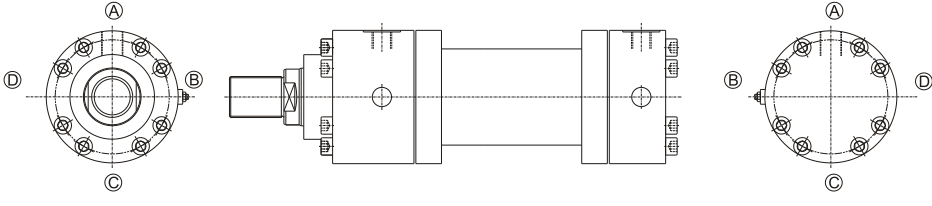
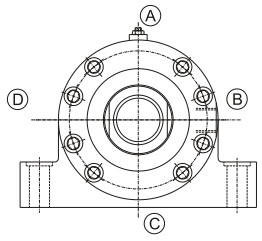
感應開關

入油口與緩衝調整閥相關位置

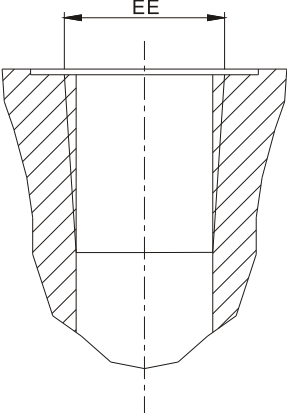
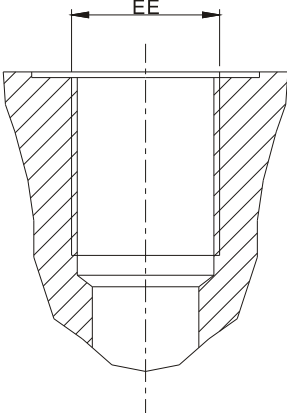
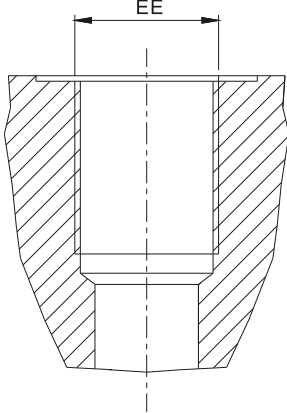
●缸徑：Ø25 ~ Ø160

M00 (SD) :基本型油缸	MS2 (LA) 型
	
M00 (SD) 型: 標準位置圖 A:入油口位置 B:緩衝調整閥位置 D:止回閥兼逃氣閥位置	
MS2 (LA) 型: 例：型式表示法 REG160A-MS2-C-100x200-B-A 入油口位置：B處 緩衝調整位置：A處	

●缸徑：Ø200

M00 (SD) :基本型油缸	MS2 (LA) 型
	
M00 (SD) 型: 標準位置圖 A：入油口位置 B:緩衝調整兼止回閥及逃氣孔位置	
MS2 (LA) 型: 例：型式表示法 REG160A-MS2-C-100x200-B-A 入油口位置：B處 緩衝調整兼止回閥及逃氣孔位置：A處	

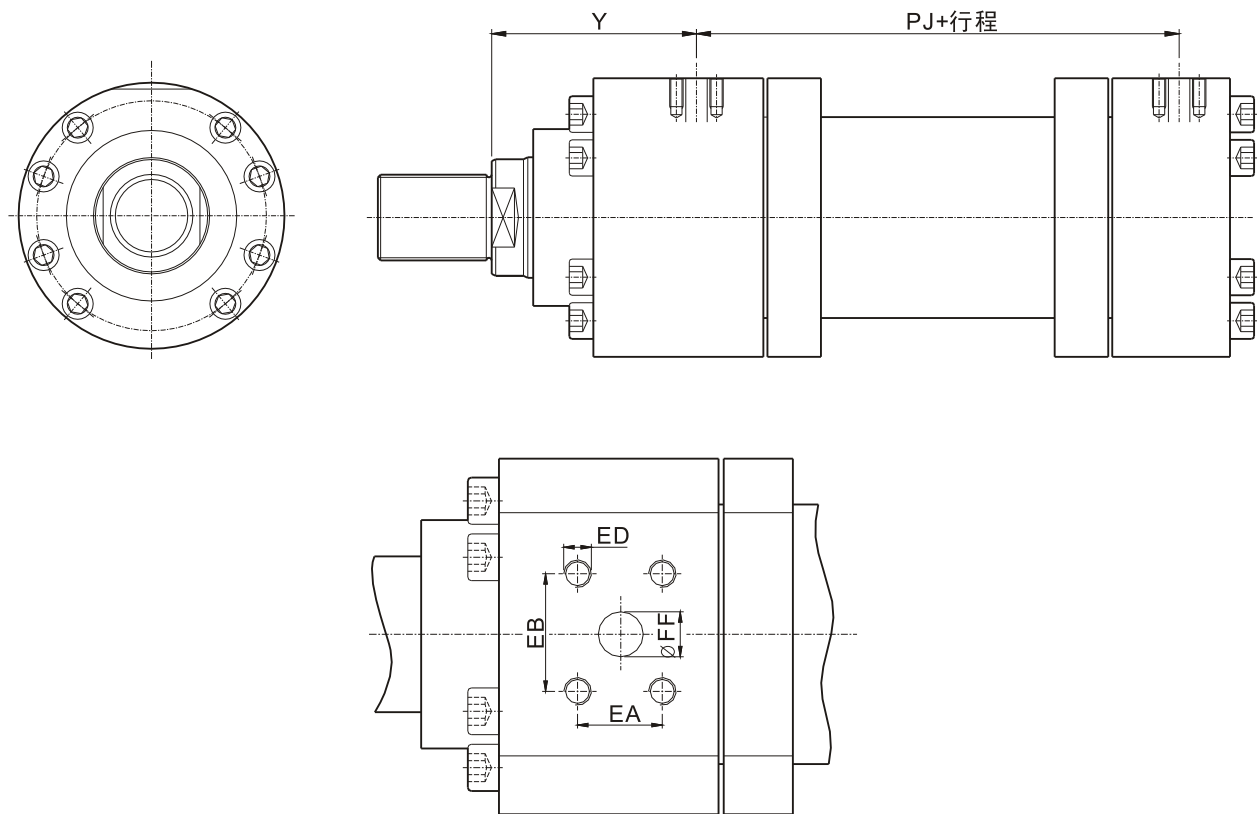
入油口規格

稱呼	RC (管用錐度牙)	G (管用平行牙)	M (公製直牙)
圖形			
記號	EE	EE	EE
缸徑			
25	RC1/4	G1/4	M14x1.5
32	RC3/8	G3/8	M18x1.5
40	RC1/2	G1/2	M22x1.5
50			
63	RC3/4	G3/4	M27x2
80			
100	RC1	G1	M33x2
125			
160	RC1 1/4	G1 1/4	M42x2
200			
250	RC1 1/2	G1 1/2	M50x2
320	RC2	G2	M60x2

- 柱型油缸
- 薄型油缸
- 模具油缸
- 壓板油缸
- 打刀缸系列
- 工程冶金油缸
- 圓形油缸
- 特殊油缸
- 油壓系統及輔件
- 感應開關

入油口規格

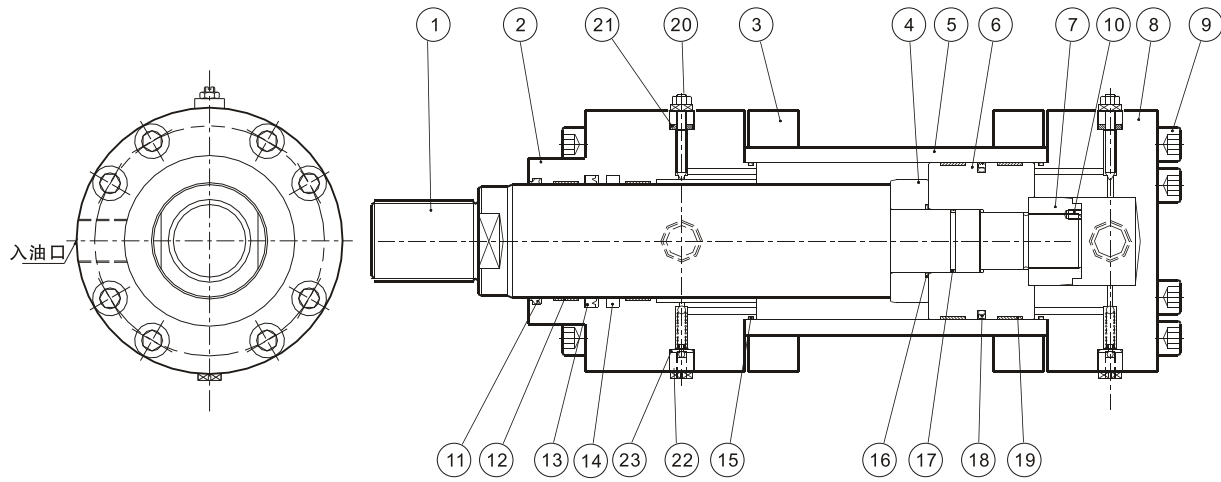
●MM：矩形法蘭（ISO6162）



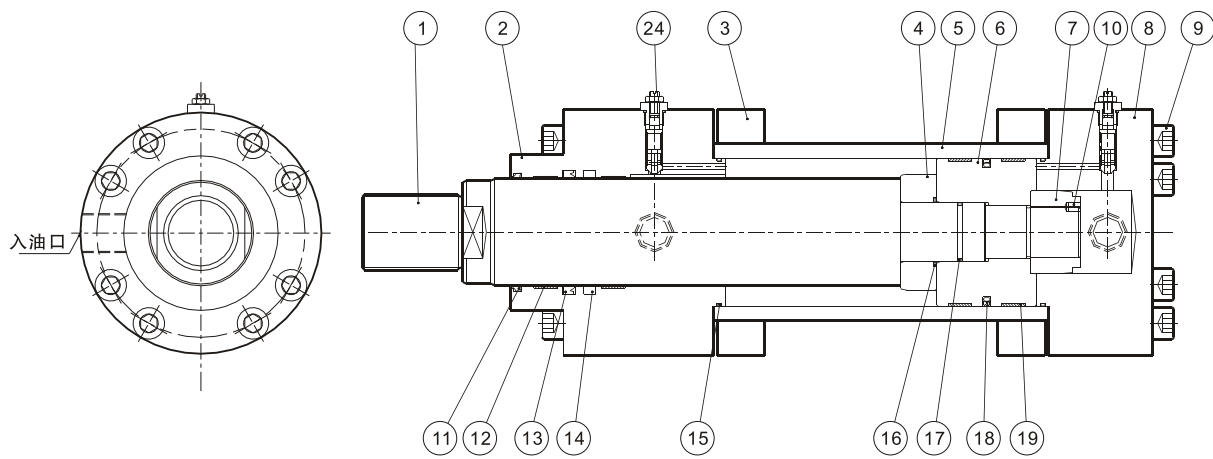
缸徑	ISO 6162(200-350 bar) (SAE 3000 PSI)					
	Y	PJ	FF	EB ±0.25	EA ±0.25	ED
50	72	111	13	38.1	17.5	M8x1.25
63	82	117	13	38.1	17.5	M8x1.25
80	91	134	13	38.1	17.5	M8x1.25
100	108	162	19	47.6	22.2	M10x1.5
125	121	174	19	47.6	22.2	M10x1.5
160	143	191	25	52.4	26.2	M10x1.5
200	190	224	25	52.4	26.2	M10x1.5
250	205	290	32	58.7	30.2	M12x1.5
320	250	358	32	58.7	30.2	M12x1.5

內部構造與零件名稱

●缸徑：Ø25 ~ Ø160



●缸徑：Ø200 ~ Ø320

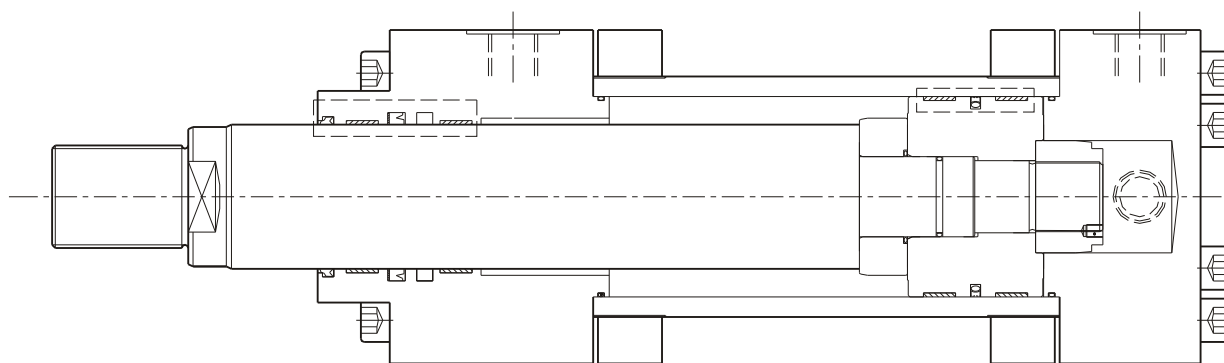


記號	零件名稱	數量	記號	零件名稱	數量
①	軸心	1	⑬	前蓋封套	1
②	前蓋	1	⑭	前蓋平面封套 (註2)	1
③	缸管法蘭	2	⑮	端蓋O型圈	2
④	前緩衝塊	1	⑯	緩衝塊O型圈	1
⑤	缸管	1	⑰	活塞內O型圈	1
⑥	活塞	1	⑱	活塞封套	2
⑦	後緩衝塊	1	⑲	活塞耐磨環	2
⑧	後蓋	1	⑳	緩衝調整閥(Ø50 ~ Ø160)	2
⑨	鋼螺絲	(註1)	㉑	緩衝墊片(Ø50 ~ Ø160)	2
⑩	止附螺絲	1	㉒	止回閥兼逃氣閥(Ø50 ~ Ø160)	2
⑪	前蓋防塵封套	1	㉓	止回閥O型環(Ø50 ~ Ø160)	2
⑫	前蓋耐磨環	2	㉔	緩衝調整兼止回閥(Ø200 ~ Ø320)	2

註1：鋼螺絲數量因不同缸徑油缸有所調整
 註2：前蓋封套選用：⑬號U型封套是標準規格。若需選用⑭號平面封套請特別註明。

- 柱型油缸
- 薄型油缸
- 模具油缸
- 壓板油缸
- 打刀缸系列
- 工程冶金油缸
- 圓形油缸
- 特殊油缸
- 油壓系統及輔件
- 感應開關

密封件選用規格



前蓋封套：

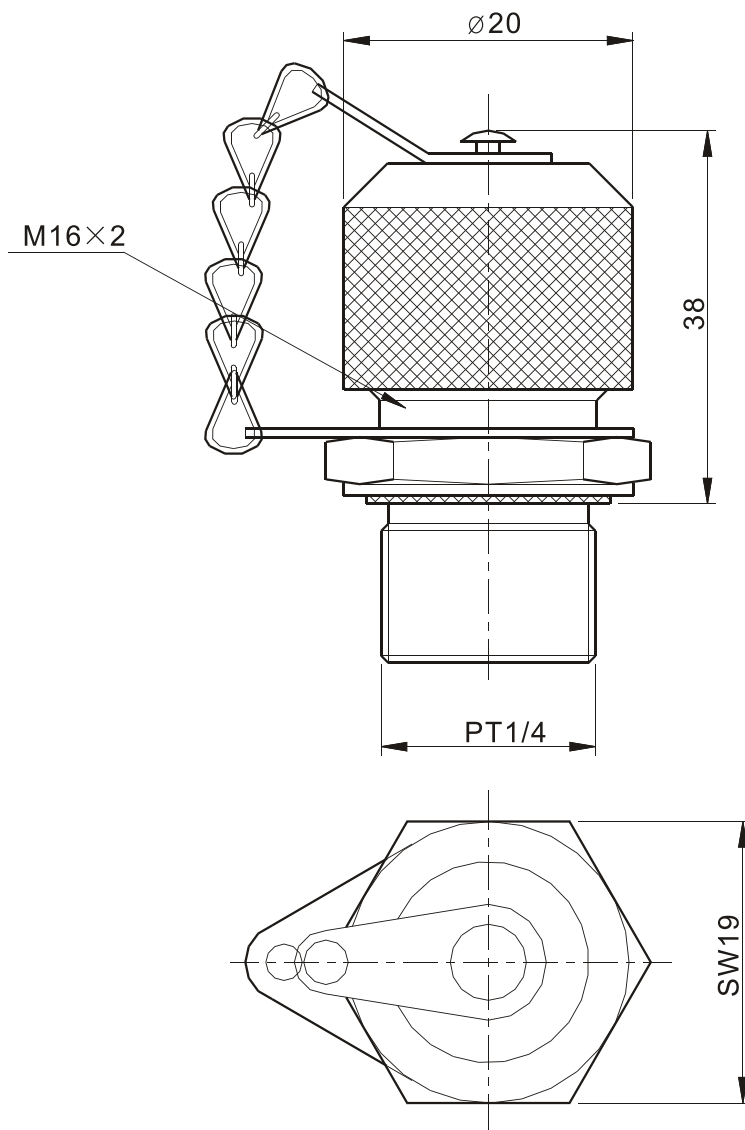
標準品封套	
伺服低摩擦封套	
V型封套	

活塞封套：

伺服低摩擦封套	
V型封套	

■ 君帆提供多種油封型式，客戶可根據工作狀況來選擇合適的油封，如另有其他特殊要求，可致電本公司諮詢。

測壓及快速逃氣接頭-AV



說明：

此接頭用於逃氣和壓力測量。

測量壓力時，將此件旋開，裝入壓力表，測量油缸內部壓力。

此聯結件同樣可以用於逃氣，且無需拆卸即可使用。

柱型油缸

薄型油缸

模具油缸

壓板油缸

打刀缸系列

工程冶金油缸

圓形油缸

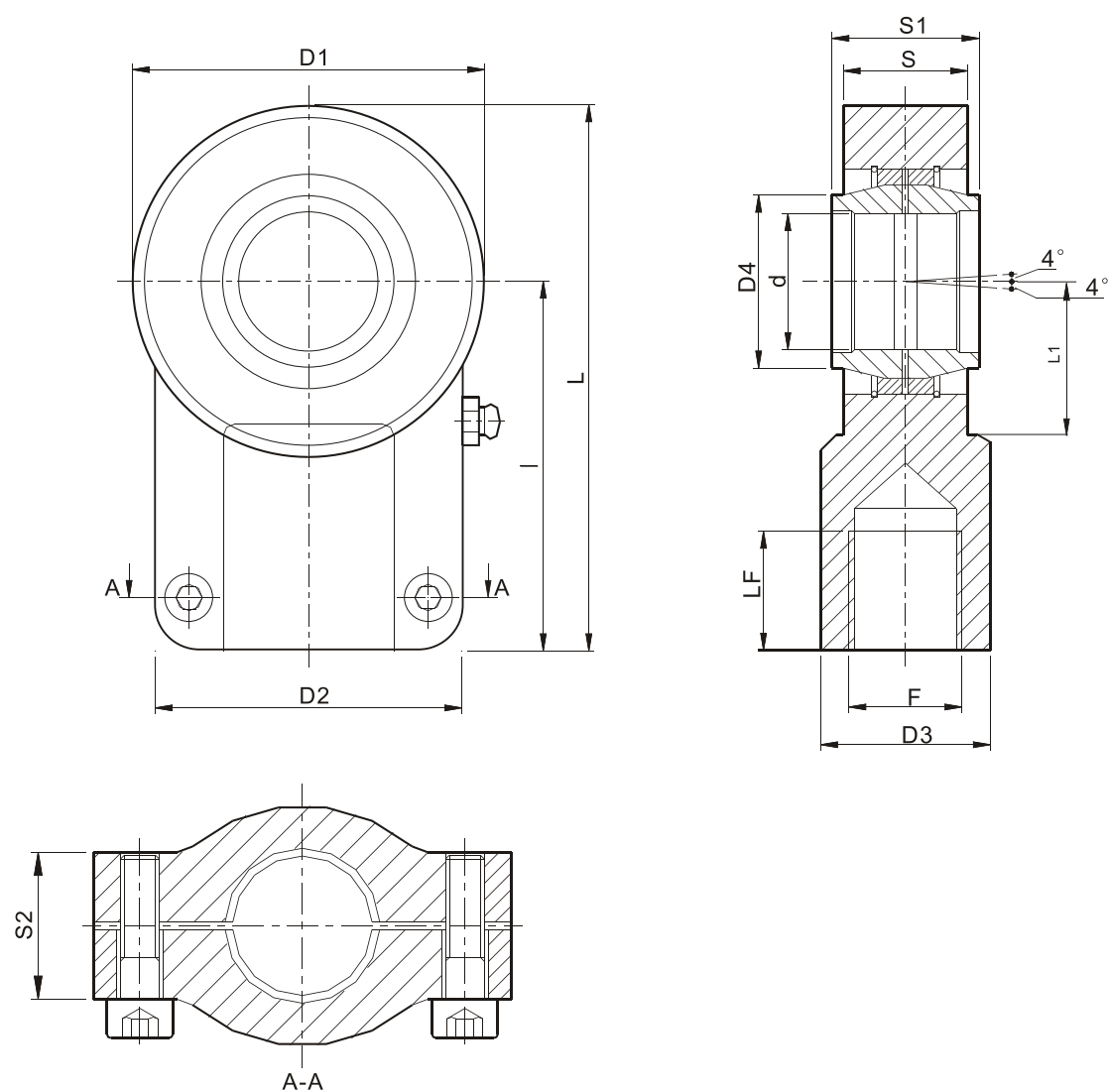
特殊油缸

油壓系統及輔件

感應開關

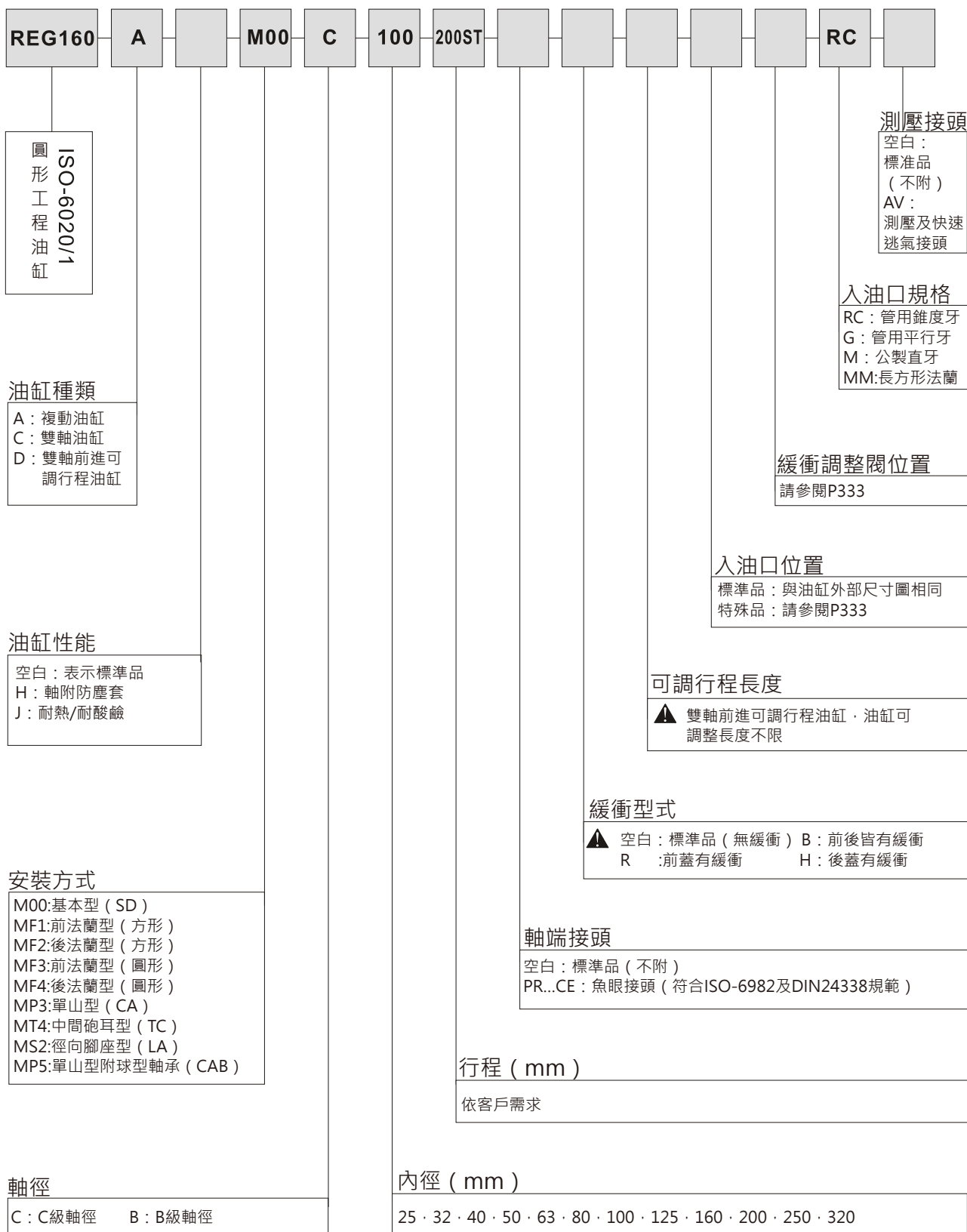
軸端球型接頭(符合ISO-6982及DIN24338規範)

PR...CE (GIHN...K...LO)



缸徑	規格	F	d	S1	I	LF	D1	D2	D3	D4	S	S2	L	L1
25	PR16CE	M14x1.5	16	16	44	19	40	40	21	20	13.8	15	64	20
32	PR20CE	M16x1.5	20	20	52	23	47	47	25	25	17.8	18.7	75	22
40	PR25CE	M20x1.5	25	25	65	29	59	54	30	30.5	21.9	19	96	27
50	PR32CE	M27x2	32	32	80	37	71	66	38	38	27.5	22	119	32
63	PR40CE	M33x2	40	40	97	46	90	80	47	46	33	27	146	41
80	PR50CE	M42x2	50	50	120	57	109	96	58	57	41	32	180	50
100	PR63CE	M48x2	63	63	140	64	132	114	70	71.5	53	38	212	62
125	PR80CE	M64x3	80	80	180	86	169	148	90	91	67	48	271	78
160	PR100CE	M80x3	100	100	212	96	211	178	110	113	86	64	323	98
200	PR125CE	M100x3	125	125	260	113	269	200	135	138	105	74	406	120
250	PR160CE	M125x4	160	160	310	126	326	250	165	177	130	82	488	150
320	PR200CE	M160x4	200	200	390	161	418	320	215	221	167	105	620	195

訂購表示法



⚠ 空白欄：表示標準品，訂購時無需標註

柱型油缸

薄型油缸

模具油缸

壓板油缸

打刀缸系列

工程冶金油缸

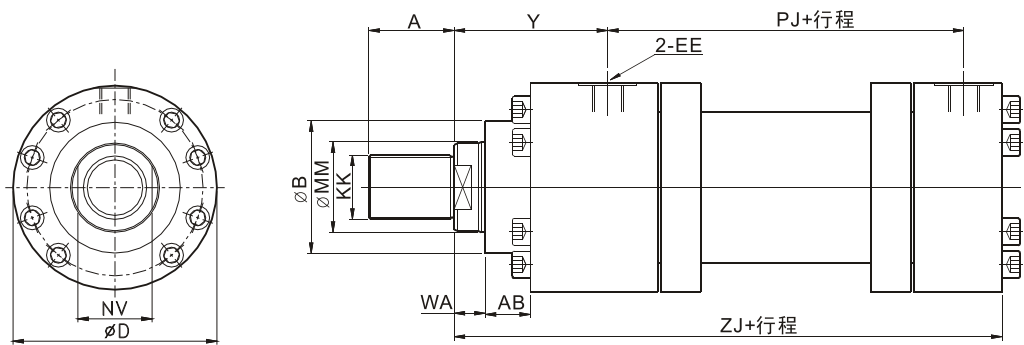
圓形油缸

特殊油缸

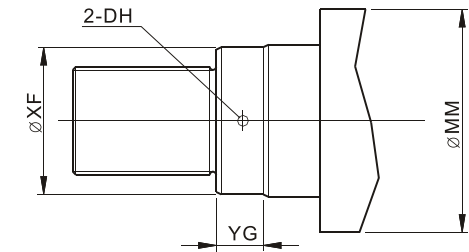
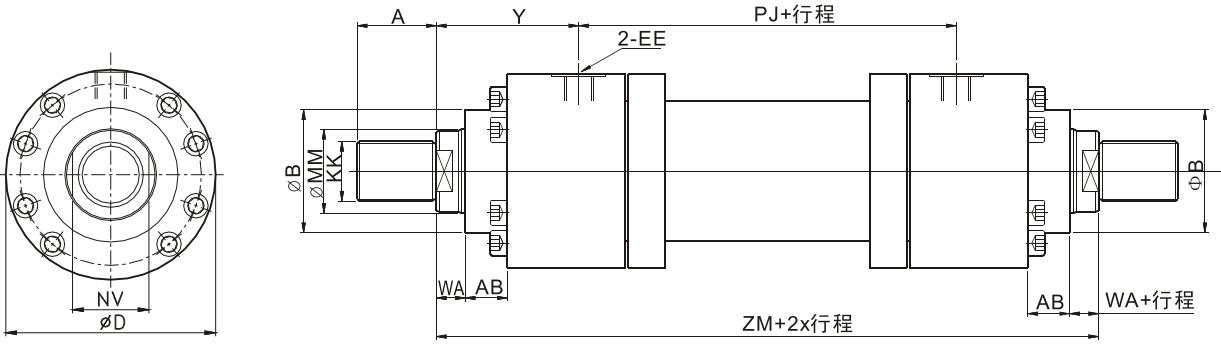
油壓系統及輔件

感應開關

M00(SD) 複動缸基本型



M00(SD) 雙軸缸基本型

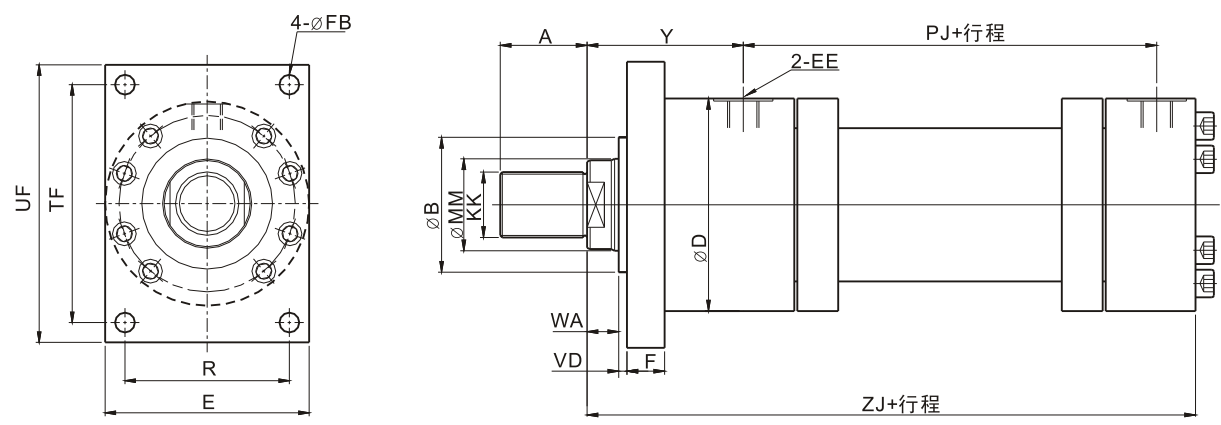


記號 缸徑	MM		XF		DH		YG	
	C級	B級	C級	B級	C級	B級	C級	B級
125	-	90	-	87	-	10	20	
160	90	110	96	106	10	12	25	
200	110	140	121	136	12	12	30	
250	140	180	155	175	12	12	30	
320	180	220	195	214	12	14	35	

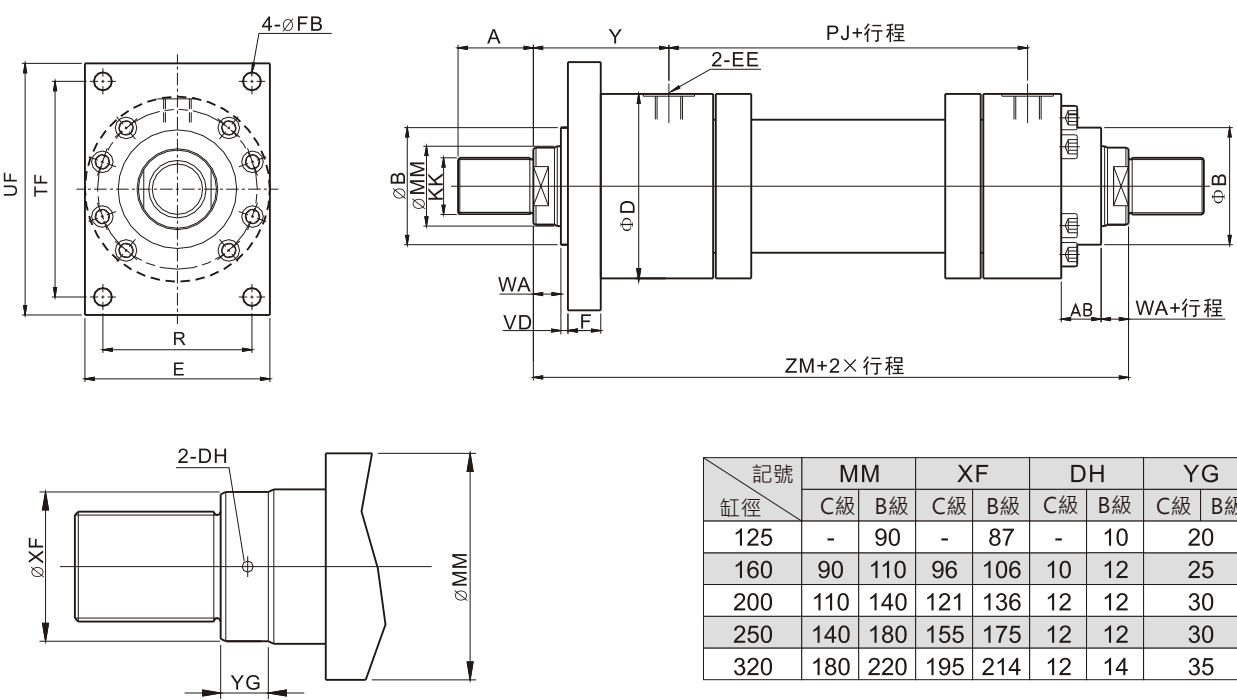
軸徑MM=80mm (含) 以上

缸徑	C級				B級				EE	B	ZJ	D	Y	PJ	WA	AB	ZM
	MM	KK	A	NV	MM	KK	A	NV									
25	14	M12x1.25	16	12	18	M14x1.5	18	14	RC1/4	32	150	56	58	77	13	15	178
32	18	M14x1.5	18	14	22	M16x1.5	22	17	RC3/8	40	170	67	64	89	13	19	201
40	22	M16x1.5	22	17	28	M20x1.5	28	22	RC1/2	50	190	78	71	97	13	19	221
50	28	M20x1.5	28	22	36	M27x2.0	36	28	RC1/2	60	205	95	72	111	14	24	243
63	36	M27x2.0	36	28	45	M33x2.0	45	36	RC3/4	70	224	116	82	117	16	29	269
80	45	M33x2.0	45	36	56	M42x2.0	56	46	RC3/4	85	250	130	91	134	18	36	304
100	56	M42x2.0	56	46	70	M48x2.0	63	60	RC1	106	300	158	108	162	20	37	357
125	70	M48x2.0	63	60	90	M64x3.0	85	-	RC1	132	325	192	121	174	23	37	416
160	90	M64x2.0	85	-	110	M80x3.0	95	-	RC11/4	160	370	238	143	191	25	41	436
200	110	M80x3.0	95	-	140	M100x3.0	112	-	RC11/4	200	450	285	190	224	30	45	525
250	140	M100x3.0	112	-	180	M125x4.0	125	-	RC11/2	250	550	365	205	290	32	64	646
320	180	M125x4.0	125	-	220	M160x4.0	160	-	RC2	320	660	455	250	358	37	71	768

MF1(FA) 複動缸前矩形法蘭型



MF1(FA) 雙軸缸前矩形法蘭型



軸徑MM=80mm (含) 以上

記號 缸徑	MM		XF		DH		YG	
	C級	B級	C級	B級	C級	B級	C級	B級
125	-	90	-	87	-	10	20	
160	90	110	96	106	10	12	25	
200	110	140	121	136	12	12	30	
250	140	180	155	175	12	12	30	
320	180	220	195	214	12	14	35	

缸徑	C級				B級				EE	B	FB	WA	ZJ	D	F	WC	VD	Y	PJ	R	E	TF	UF	ZM	AB
	MM	KK	A	NV	MM	KK	A	NV																	
25	14	M12x1.25	16	12	18	M14x1.5	18	14	RC1/4	32	6.6	13	150	56	12	16	3	58	77	28.7	60	69.2	85	296	15
32	18	M14x1.5	18	14	22	M16x1.5	22	17	RC3/8	40	9	13	170	67	16	16	3	64	89	35.2	70	85	105	201	19
40	22	M16x1.5	22	17	28	M20x1.5	28	22	RC1/2	50	9	13	190	78	16	16	3	71	97	40.6	80	98	115	221	19
50	28	M20x1.5	28	22	36	M27x2.0	36	28	RC1/2	60	11	14	205	95	20	18	4	72	111	48.2	100	116	140	243	24
63	36	M27x2.0	36	28	45	M33x2.0	45	36	RC3/4	70	13.5	16	224	116	25	20	4	82	117	55.5	120	134	160	269	29
80	45	M33x2.0	45	36	56	M42x2.0	56	46	RC3/4	85	17.5	18	250	130	32	22	4	91	134	63.1	135	153	185	304	36
100	56	M42x2.0	56	46	70	M48x2.0	63	60	RC1	106	22	20	300	158	32	25	5	108	162	76.5	160	185	225	357	37
125	70	M48x2.0	63	60	90	M64x3.0	85	-	RC1	132	22	23	325	192	32	28	5	121	174	90.2	195	217	255	285	37

柱型油缸

薄型油缸

模具油缸

壓板油缸

打刀缸系列

工程冶金油缸

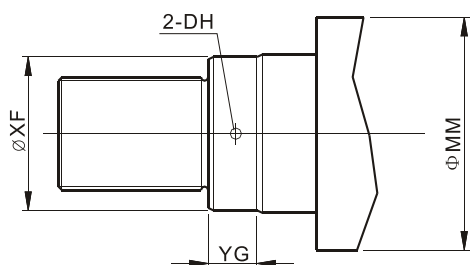
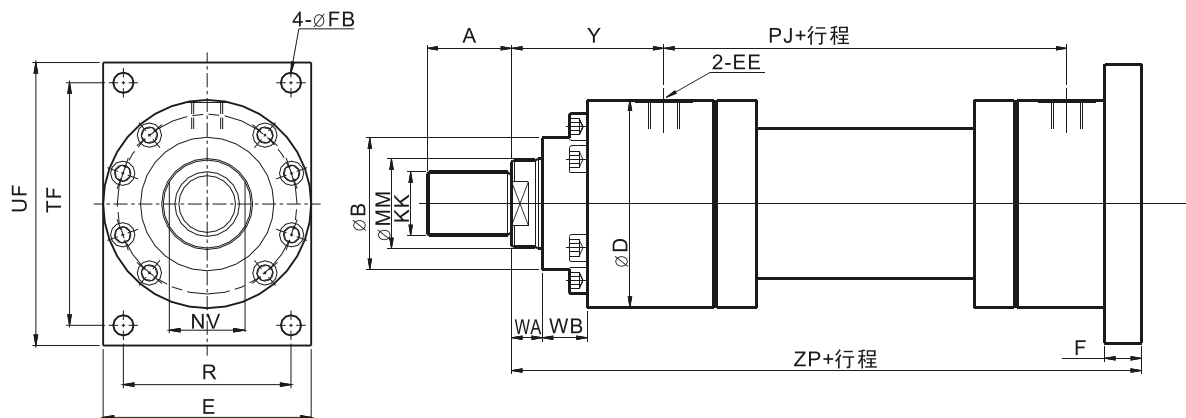
圓形油缸

特殊油缸

油壓系統及輔件

感應開關

MF2(FB) 複動缸後矩形法蘭型



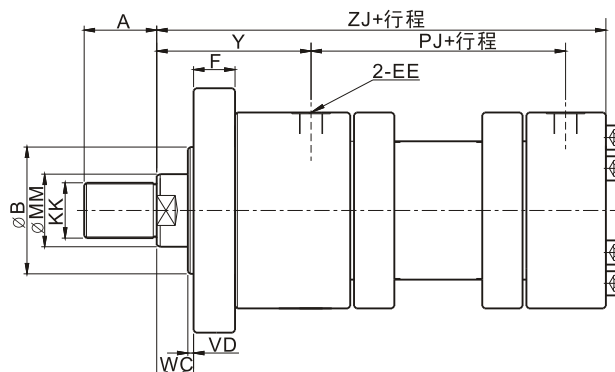
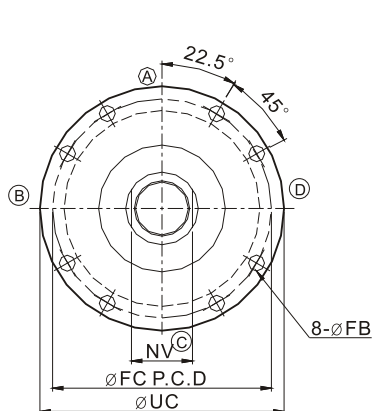
記號 缸徑	MM		XF		DH		YG	
	C級	B級	C級	B級	C級	B級	C級	B級
125	-	90	-	87	-	10	20	
160	90	110	96	106	10	12	25	
200	110	140	121	136	12	12	30	
250	140	180	155	175	12	12	30	
320	180	220	195	214	12	14	35	

軸徑MM=80mm (含) 以上

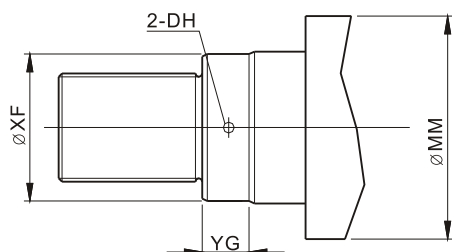
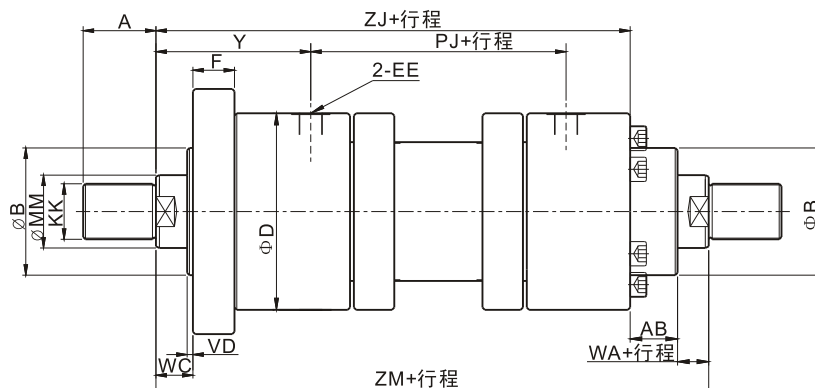
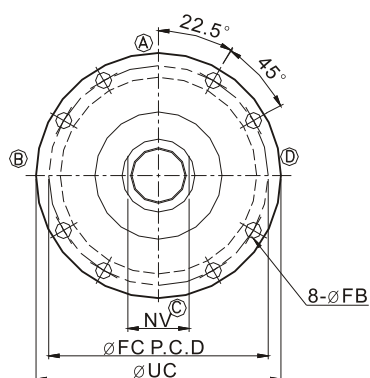
缸徑	C級				B級				EE	B	D	Y	PJ	FB	WA	WB	F
	MM	KK	A	NV	MM	KK	A	NV									
25	14	M12x1.25	16	12	18	M14x1.5	18	14	RC1/4	32	56	58	77	6.6	13	15	12
32	18	M14x1.5	18	14	22	M16x1.5	22	17	RC3/8	40	67	64	89	9	13	19	16
40	22	M16x1.5	22	17	28	M20x1.5	28	22	RC1/2	50	78	71	97	9	13	19	16
50	28	M20x1.5	28	22	36	M27x2.0	36	28	RC1/2	60	95	72	111	11	14	24	20
63	36	M27x2.0	36	28	45	M33x2.0	45	36	RC3/4	70	116	82	117	13.5	16	29	25
80	45	M33x2.0	45	36	56	M42x2.0	56	46	RC3/4	85	130	91	134	17.5	18	36	32
100	56	M42x2.0	56	46	70	M48x2.0	63	60	RC1	106	158	108	162	22	20	37	32
125	70	M48x2.0	63	60	90	M64x3.0	85	-	RC1	132	192	121	174	22	23	37	32

缸徑	R	E	TF	UF	ZP
25	28.7	60	69.2	85	162
32	35.2	70	85	105	186
40	40.6	80	98	115	206
50	48.2	100	116	140	225
63	55.5	120	134	160	249
80	63.1	135	153	185	282
100	76.5	160	185	225	332
125	90.2	195	217	255	357

MF3(FA) 複動缸前圓形法蘭型



MF3(FA) 雙軸缸前圓形法蘭型



記號 缸徑	MM		XF		DH		YG	
	C級	B級	C級	B級	C級	B級	C級	B級
125	-	90	-	87	-	10	20	
160	90	110	96	106	10	12	25	
200	110	140	121	136	12	12	30	
250	140	180	155	175	12	12	30	
320	180	220	195	214	12	14	35	

軸徑MM=80mm (含) 以上

缸徑	C級				B級				EE	B	FB	WA	ZJ	D	F	WC	VD	Y	PJ	FC	UC	ZM
	MM	KK	A	NV	MM	KK	A	NV														
25	14	M12x1.25	16	12	18	M14x1.5	18	14	RC1/4	32	6.6	13	150	56	12	16	3	58	77	75	90	302
32	18	M14x1.5	18	14	22	M16x1.5	22	17	RC3/8	40	9	13	170	67	16	16	3	64	89	92	110	201
40	22	M16x1.5	22	17	28	M20x1.5	28	22	RC1/2	50	9	13	190	78	16	16	3	71	97	106	125	221
50	28	M20x1.5	28	22	36	M27x2.0	36	28	RC1/2	60	11	14	205	95	20	18	4	72	111	126	150	243
63	36	M27x2.0	36	28	45	M33x2.0	45	36	RC3/4	70	13.5	16	224	116	25	20	4	82	117	145	170	269
80	45	M33x2.0	45	36	56	M42x2.0	56	46	RC3/4	85	17.5	18	250	130	32	22	4	91	134	165	195	304
100	56	M42x2.0	56	46	70	M48x2.0	63	60	RC1	106	22	20	300	158	32	25	5	108	162	200	240	357
125	70	M48x2.0	63	60	90	M64x3.0	85	-	RC1	132	22	23	325	192	32	28	5	121	174	235	275	285
160	90	M64x3.0	85	-	110	M80x3.0	95	-	RC11/4	160	22	25	370	238	36	30	5	143	191	280	320	436
200	110	M80x3.0	95	-	140	M100x3.0	112	-	RC11/4	200	26	30	450	285	40	35	5	190	224	340	385	525
250	140	M100x3.0	112	-	180	M125x4.0	125	-	RC11/2	250	33	32	550	365	56	40	8	205	290	420	490	646
320	180	M125x4.0	125	-	220	M160x4.0	160	-	RC2	320	39	37	660	455	63	45	8	250	358	520	600	768

柱型油缸

薄型油缸

模具油缸

壓板油缸

打刀缸系列

工程冶金油缸

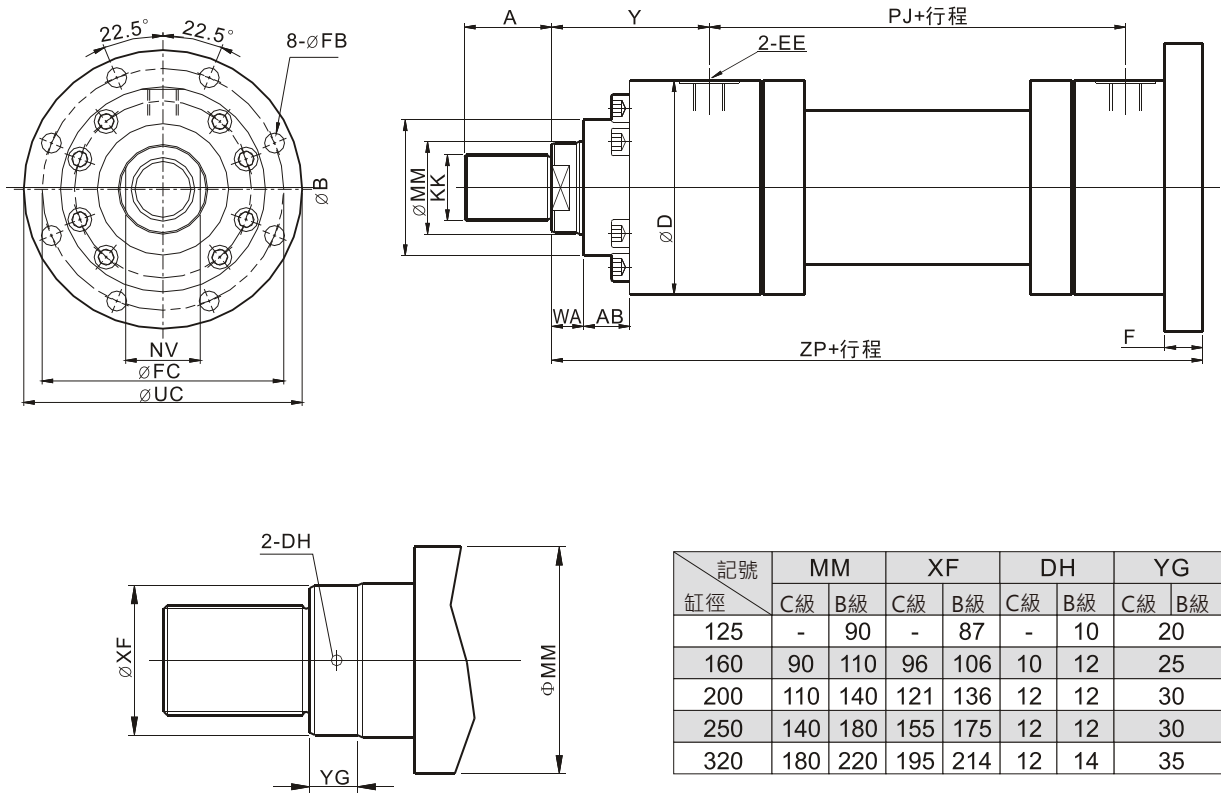
圓形油缸

特殊油缸

油壓系統及輔件

感應開關

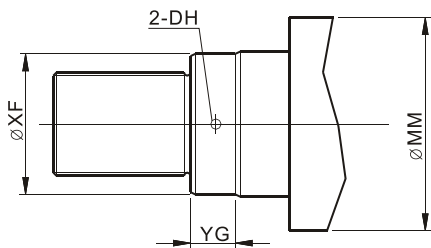
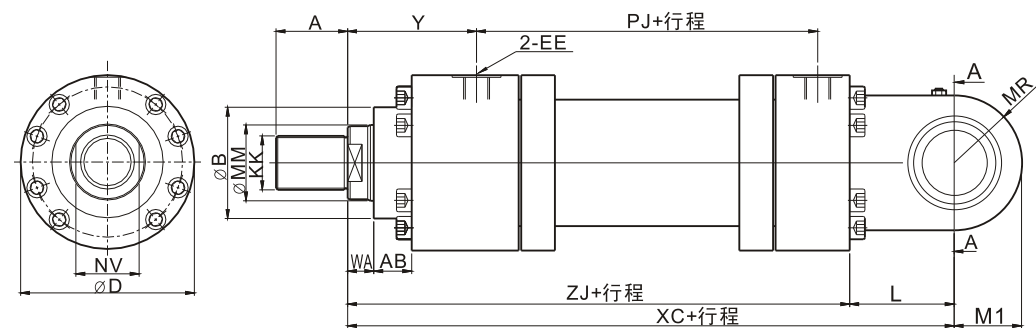
MF4(FB) 複動缸後圓形法蘭型



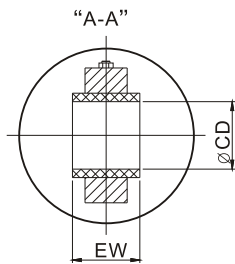
軸徑MM=80mm (含) 以上

缸徑	C級				B級				EE	B	D	Y	PJ	FB	WA	AB	F	FC	UC	ZP
	MM	KK	A	NV	MM	KK	A	NV												
25	14	M12x1.25	16	12	18	M14x1.5	18	14	RC1/4	32	56	58	77	6.6	13	15	12	75	90	162
32	18	M14x1.5	18	14	22	M16x1.5	22	17	RC3/8	40	67	64	89	9	13	19	16	92	110	186
40	22	M16x1.5	22	17	28	M20x1.5	28	22	RC1/2	50	78	71	97	9	13	19	16	106	125	206
50	28	M20x1.5	28	22	36	M27x2.0	36	28	RC1/2	60	95	72	111	11	14	24	20	126	150	225
63	36	M27x2.0	36	28	45	M33x2.0	45	36	RC3/4	70	116	82	117	13.5	16	29	25	145	170	249
80	45	M33x2.0	45	36	56	M42x2.0	56	46	RC3/4	85	130	91	134	17.5	18	36	32	165	195	282
100	56	M42x2.0	56	46	70	M48x2.0	63	60	RC1	106	158	108	162	22	20	37	32	200	240	332
125	70	M48x2.0	63	60	90	M64x3.0	85	-	RC1	132	192	121	174	22	23	37	32	235	275	357
160	90	M64x3.0	85	-	110	M80x3.0	95	-	RC11/4	160	238	143	191	22	25	41	36	280	320	406
200	110	M80x3.0	95	-	140	M100x3.0	112	-	RC11/4	200	285	190	224	26	30	45	40	340	385	490
250	140	M100x3.0	112	-	180	M125x4.0	125	-	RC11/2	250	365	205	290	33	32	64	56	420	490	606
320	180	M125x4.0	125	-	220	M160x4.0	160	-	RC2	320	455	250	358	39	37	71	63	520	600	723

MP3(CA) 複動缸單山型



記號 缸徑	MM		XF		DH		YG	
	C級	B級	C級	B級	C級	B級	C級	B級
125	-	90	-	87	-	10	-	20
160	90	110	96	106	10	12	-	25
200	110	140	121	136	12	12	-	30
250	140	180	155	175	12	12	-	30
320	180	220	195	214	12	14	-	35



軸徑MM=80mm (含) 以上

缸徑	C級				B級				EE	B	ZJ	D	WA	AB	Y	PJ	M1
	MM	KK	A	NV	MM	KK	A	NV									
25	14	M12x1.25	16	12	18	M14x1.5	18	14	RC1/4	32	150	56	13	15	58	77	16
32	18	M14x1.5	18	14	22	M16x1.5	22	17	RC3/8	40	170	67	13	19	64	89	20
40	22	M16x1.5	22	17	28	M20x1.5	28	22	RC1/2	50	190	78	13	19	71	97	25
50	28	M20x1.5	28	22	36	M27x2.0	36	28	RC1/2	60	205	95	14	24	72	111	32
63	36	M27x2.0	36	28	45	M33x2.0	45	36	RC3/4	70	224	116	16	29	82	117	40
80	45	M33x2.0	45	36	56	M42x2.0	56	46	RC3/4	85	250	130	18	36	91	134	50
100	56	M42x2.0	56	46	70	M48x2.0	63	60	RC1	106	300	158	20	37	108	162	63
125	70	M48x2.0	63	60	90	M64x3.0	85	-	RC1	132	325	192	23	37	121	174	71
160	90	M64x3.0	85	-	110	M80x3.0	95	-	RC11/4	160	370	238	25	41	143	191	90
200	110	M80x3.0	95	-	140	M100x3.0	112	-	RC11/4	200	450	285	30	45	190	224	112
250	140	M100x3.0	112	-	180	M125x4.0	125	-	RC11/2	250	550	365	32	64	205	290	160
320	180	M125x4.0	125	-	220	M160x4.0	160	-	RC2	320	660	455	37	71	250	358	200

缸徑	L	CD	MR	XC	EW
25	28	12	16	178	12
32	36	16	20	206	16
40	41	20	25	231	20
50	52	25	32	257	25
63	65	32	40	289	32
80	82	40	50	332	40
100	95	50	63	395	50
125	103	63	71	428	63
160	135	80	90	505	80
200	165	100	112	615	100
250	223	125	160	773	125
320	270	160	200	930	160

柱型油缸

薄型油缸

模具油缸

壓板油缸

打刀缸系列

工程冶金油缸

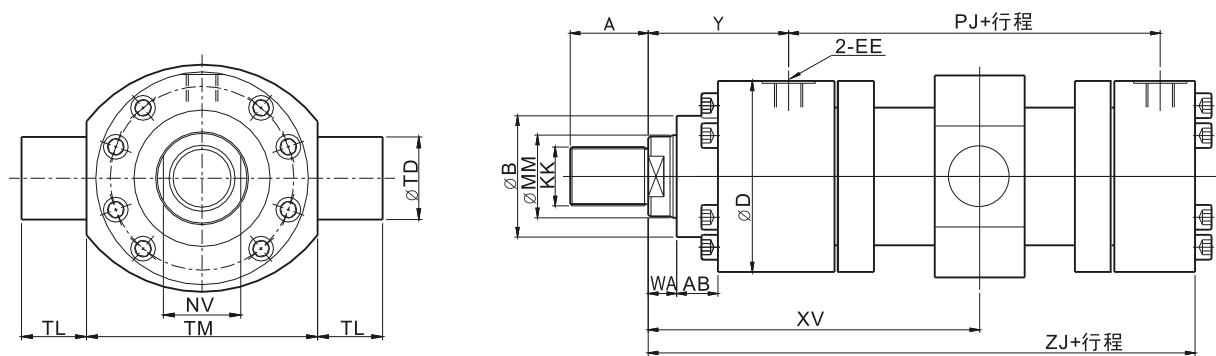
圓形油缸

特殊油缸

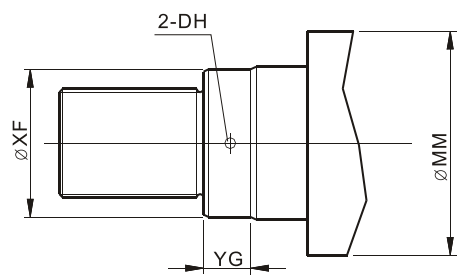
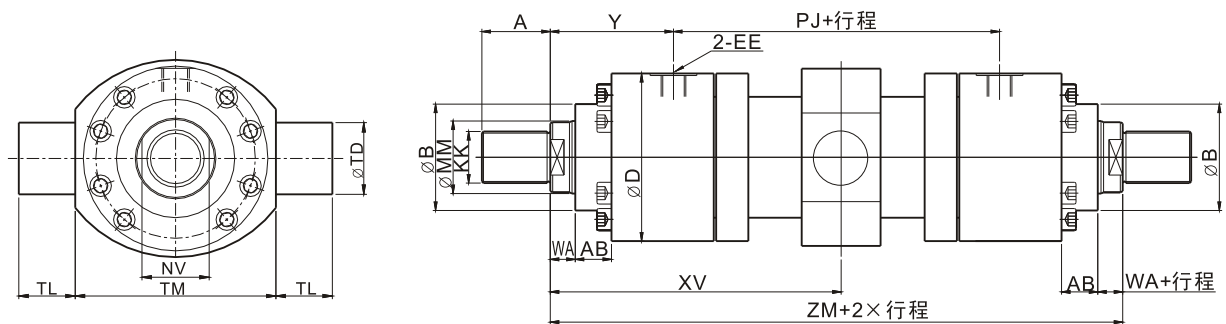
油壓系統及輔件

感應開關

MT4(TC) 複動缸中間砲耳型



MT4(TC) 雙軸缸中間砲耳型

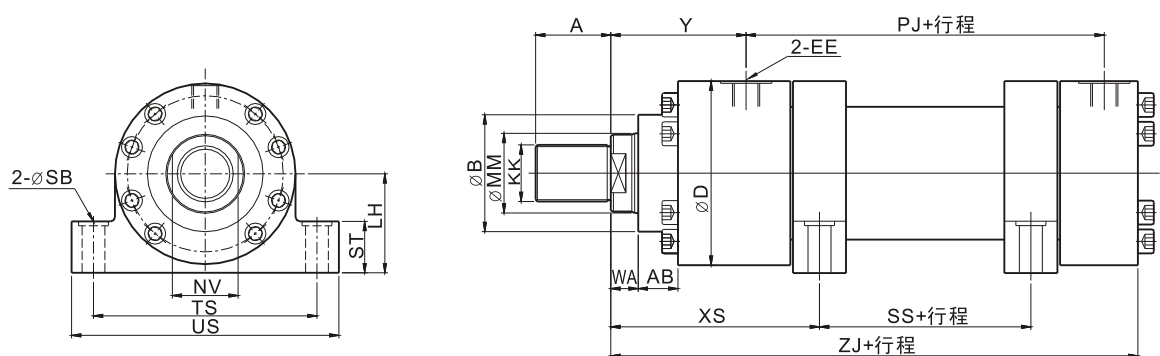


軸徑MM=80mm (含) 以上

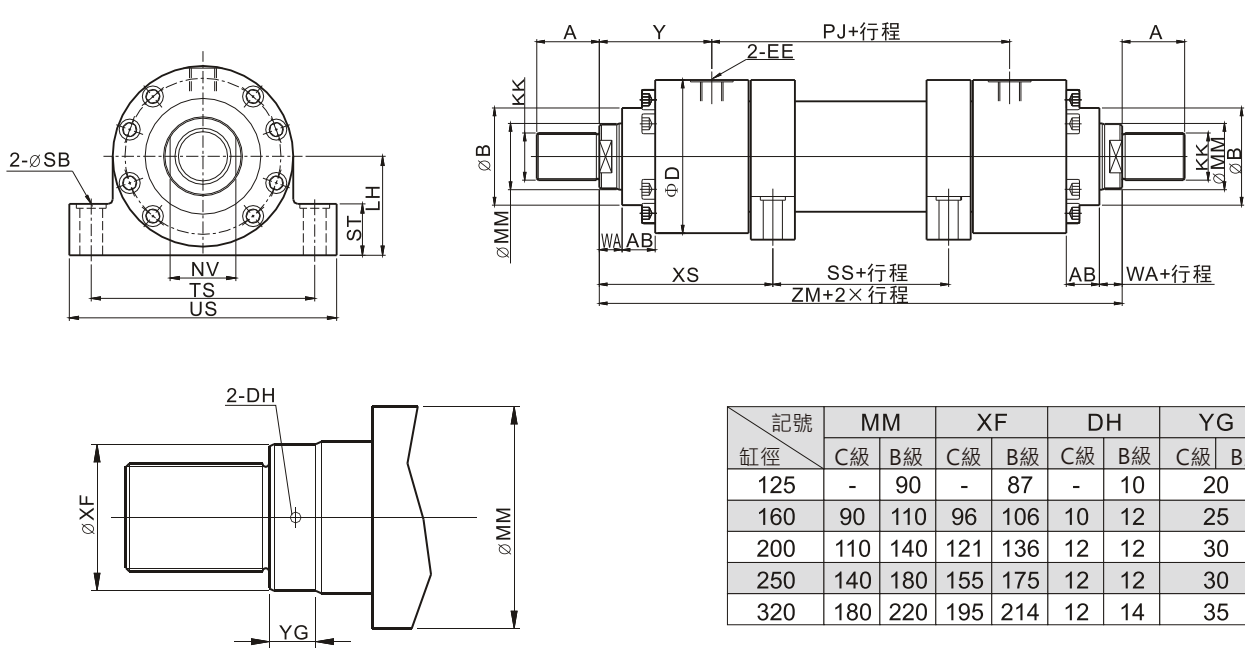
記號 缸徑	MM		XF		DH		YG	
	C級	B級	C級	B級	C級	B級	C級	B級
125	-	90	-	87	-	10	20	
160	90	110	96	106	10	12	25	
200	110	140	121	136	12	12	30	
250	140	180	155	175	12	12	30	
320	180	220	195	214	12	14	35	

缸徑	C級				B級				EE	B	ZJ	D	Y	PJ	WA	AB	TM	TL	TD	XV	ZM
	MM	KK	A	NV	MM	KK	A	NV													
25	14	M12x1.25	16	12	18	M14x1.5	18	14	RC1/4	32	150	56	58	77	13	15	63	10	12		178
32	18	M14x1.5	18	14	22	M16x1.5	22	17	RC3/8	40	170	67	64	89	13	19	75	12	16		201
40	22	M16x1.5	22	17	28	M20x1.5	28	22	RC1/2	50	190	78	71	97	13	19	90	16	20		221
50	28	M20x1.5	28	22	36	M27x2.0	36	28	RC1/2	60	205	95	72	111	14	24	105	20	25	依客戶要求尺寸	243
63	36	M27x2.0	36	28	45	M33x2.0	45	36	RC3/4	70	224	116	82	117	16	29	120	25	32		269
80	45	M33x2.0	45	36	56	M42x2.0	56	46	RC3/4	85	250	130	91	134	18	36	135	32	40		304
100	56	M42x2.0	56	46	70	M48x2.0	63	60	RC1	106	300	158	108	162	20	37	160	40	50		357
125	70	M48x2.0	63	60	90	M64x3.0	85	-	RC1	132	325	192	121	174	23	37	195	50	63		285
160	90	M64x3.0	85	-	110	M80x3.0	95	-	RC11/4	160	370	238	143	191	25	41	240	63	80		436
200	110	M80x3.0	95	-	140	M100x3.0	112	-	RC11/4	200	450	285	190	224	30	45	295	80	100		525
250	140	M100x3.0	112	-	180	M125x4.0	125	-	RC11/2	250	550	365	205	290	32	64	370	100	125		646
320	180	M125x4.0	125	-	220	M160x4.0	160	-	RC2	320	660	455	250	358	37	71	470	125	160		768

MS2(LA) 複動缸徑向腳座型



MS2(LA) 雙軸缸徑向腳座型



軸徑MM=80mm (含) 以上

記號 缸徑	MM		XF		DH		YG	
	C級	B級	C級	B級	C級	B級	C級	B級
125	-	90	-	87	-	10	20	
160	90	110	96	106	10	12	25	
200	110	140	121	136	12	12	30	
250	140	180	155	175	12	12	30	
320	180	220	195	214	12	14	35	

缸徑	C級				B級				EE	B	ZJ	D	Y	PJ	WA	AB	XS	SS	ST	LH	SB	TS	US	ZM
	MM	KK	A	NV	MM	KK	A	NV																
25	14	M12x1.25	16	12	18	M14x1.5	18	14	RC1/4	32	150	56	58	77	13	15	-	-	-	-	9	-	-	178
32	18	M14x1.5	18	14	22	M16x1.5	22	17	RC3/8	40	170	67	64	89	13	19	-	-	-	-	11	-	-	201
40	22	M16x1.5	22	17	28	M20x1.5	28	22	RC1/2	50	190	78	71	97	13	19	106	24	20	48	11	110	130	221
50	28	M20x1.5	28	22	36	M27x2.0	36	28	RC1/2	60	205	95	72	111	14	24	116	26	25	52	14	120	145	243
63	36	M27x2.0	36	28	45	M33x2.0	45	36	RC3/4	70	224	116	82	117	16	29	123	33	25	62	18	145	180	269
80	45	M33x2.0	45	36	56	M42x2.0	56	46	RC3/4	85	250	130	91	134	18	36	136	42	30	70	22	170	210	304
100	56	M42x2.0	56	46	70	M48x2.0	63	60	RC1	106	300	158	108	162	20	37	164	49	35	82	26	200	245	357
125	70	M48x2.0	63	60	90	M64x3.0	85	-	RC1	132	325	192	121	174	23	37	180	55	35	100	33	245	300	285
160	90	M64x3.0	85	-	110	M80x3.0	95	-	RC11/4	160	370	238	143	191	25	41	206	66	45	142	33	320	400	436
200	110	M80x3.0	95	-	140	M100x3.0	112	-	RC11/4	200	450	285	190	224	30	45	257	90	50	170	36	400	500	525
250	140	M100x3.0	112	-	180	M125x4.0	125	-	RC11/2	250	550	365	205	290	32	64	283	125	60	195	45	480	570	646
320	180	M125x4.0	125	-	220	M160x4.0	160	-	RC2	320	660	455	250	358	37	71	350	156	70	245	52	580	680	768

柱型油缸

薄型油缸

模具油缸

壓板油缸

打刀缸系列

工程冶金油缸

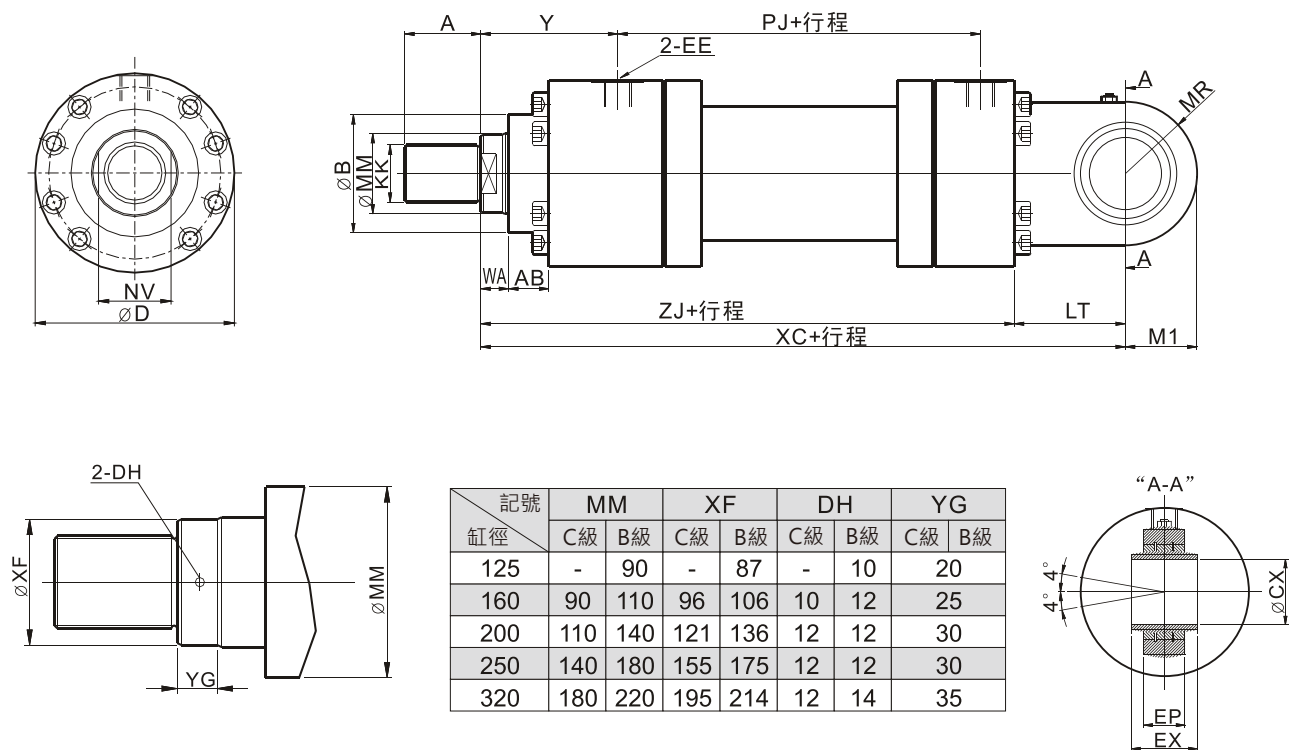
圓形油缸

特殊油缸

油壓系統及輔件

感應開關

MP5(CAB) 複動缸單山附魚眼軸承型



軸徑MM=80mm (含) 以上

缸徑	C級				B級				EE	B	ZJ	D	WA	AB	Y	PJ	M1
	MM	KK	A	NV	MM	KK	A	NV									
25	14	M12x1.25	16	12	18	M14x1.5	18	14	RC1/4	32	150	56	13	15	58	77	16
32	18	M14x1.5	18	14	22	M16x1.5	22	17	RC3/8	40	170	67	13	19	64	89	20
40	22	M16x1.5	22	17	28	M20x1.5	28	22	RC1/2	50	190	78	13	19	71	97	25
50	28	M20x1.5	28	22	36	M27x2.0	36	28	RC1/2	60	205	95	14	24	72	111	32
63	36	M27x2.0	36	28	45	M33x2.0	45	36	RC3/4	70	224	116	16	29	82	117	40
80	45	M33x2.0	45	36	56	M42x2.0	56	46	RC3/4	85	250	130	18	36	91	134	50
100	56	M42x2.0	56	46	70	M48x2.0	63	60	RC1	106	300	158	20	37	108	162	63
125	70	M48x2.0	63	60	90	M64x3.0	85	-	RC1	132	325	192	23	37	121	174	71
160	90	M64x3.0	85	-	110	M80x3.0	95	-	RC11/4	160	370	238	25	41	143	191	90
200	110	M80x3.0	95	-	140	M100x3.0	112	-	RC11/4	200	450	285	30	45	190	224	112
250	140	M100x3.0	112	-	180	M125x4.0	125	-	RC11/2	250	550	365	32	64	205	290	160
320	180	M125x4.0	125	-	220	M160x4.0	160	-	RC2	320	660	455	37	71	250	358	200

缸徑	LT	CX	MR	XC	EP	EX
25	28	12	16	178	10.6	12
32	36	16	20	206	14	16
40	41	20	25	231	18	20
50	52	25	32	257	22	25
63	65	32	40	289	27	32
80	82	40	50	332	35	40
100	95	50	63	395	40	50
125	103	63	71	428	52	63
160	135	80	90	505	66	80
200	165	100	112	615	84	100
250	223	125	160	773	102	125
320	270	160	200	930	130	160

柱型油缸

薄型油缸

模具油缸

壓板油缸

打刀缸系列

工程冶金油缸

圓形油缸

特殊油缸

油壓系統及輔件

感應開關